

Corporation Nuvolt inc.

États financiers consolidés
Aux 31 août 2011 et 2010

Accompagnés du rapport de l'auditeur indépendant

RAPPORT DE L'AUDITEUR INDÉPENDANT

Aux actionnaires de
Corporation Nuvolt inc.,

Nous avons effectué les audits des états financiers consolidés ci-joints de **CORPORATION NUVOULT INC.**, qui comprennent les bilans consolidés aux 31 août 2011 et 2010, et les états consolidés des résultats et du résultat étendu, du déficit et des flux de trésorerie pour les exercices terminés à ces dates, ainsi qu'un résumé des principales méthodes comptables et d'autres informations explicatives.

Responsabilité de la direction pour les états financiers consolidés

La direction est responsable de la préparation et de la présentation fidèle de ces états financiers consolidés conformément aux principes comptables généralement reconnus du Canada, ainsi que du contrôle interne qu'elle considère nécessaire pour permettre la préparation d'états financiers exempts d'anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs.

Responsabilité de l'auditeur

Notre responsabilité consiste à exprimer une opinion sur les états financiers consolidés, sur la base de nos audits. Nous avons effectué nos audits selon les normes d'audit généralement reconnues du Canada. Ces normes requièrent que nous nous conformions aux règles de déontologie et que nous planifiions et réalisions l'audit de façon à obtenir l'assurance raisonnable que les états financiers consolidés ne comportent pas d'anomalies significatives.

Un audit implique la mise en œuvre de procédures en vue de recueillir des éléments probants concernant les montants et les informations fournis dans les états financiers consolidés. Le choix des procédures relève du jugement de l'auditeur, et notamment de son évaluation des risques que les états financiers consolidés comportent des anomalies significatives, que celles-ci résultent de fraudes ou d'erreurs. Dans l'évaluation de ces risques, l'auditeur prend en considération le contrôle interne de la Société portant sur la préparation et la présentation fidèle des états financiers consolidés afin de concevoir des procédures d'audit appropriées aux circonstances, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne de la Société. Un audit comporte également l'appréciation du caractère approprié des méthodes comptables retenues et du caractère raisonnable des estimations comptables faites par la direction, de même que l'appréciation de la présentation d'ensemble des états financiers consolidés.

Nous estimons que les éléments probants que nous avons obtenus sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion d'audit.

Opinion

À notre avis, les états financiers consolidés donnent, dans tous leurs aspects significatifs, une image fidèle de la situation financière de Corporation Nuvolt inc. aux 31 août 2011 et 2010, ainsi que des résultats de son exploitation et de ses flux de trésorerie pour les exercices terminés à ces dates, conformément aux principes comptables généralement reconnus du Canada.

RAPPORT DE L'AUDITEUR INDÉPENDANT (suite)

Observation

Sans assortir notre opinion d'une réserve, nous attirons l'attention sur la note 2 des états financiers qui indique l'existence d'une incertitude significative susceptible de jeter un doute important sur la capacité de la Société à poursuivre son exploitation.

Mallette ¹

Mallette
SENCRL
Comptables agréés

Québec, Canada
Le 21 décembre 2011

¹ CA auditeur permis n° 12506

Corporation Nuvolt inc.

ÉTATS CONSOLIDÉS DES RÉSULTATS ET DU RÉSULTAT ÉTENDU

Pour les exercices terminés les 31 août

2011

2010

CHIFFRE D'AFFAIRES	1 033 509 \$	993 311 \$
COÛT DES MARCHANDISES VENDUES	808 109	782 969
BÉNÉFICE BRUT	225 400	210 342
AUTRES CHARGES D'EXPLOITATION		
Frais de vente	686 367	783 894
Frais d'administration	732 038	787 007
Frais de recherche et développement	395 211	16 453
Frais financiers	417 412	189 980
	2 231 028	1 777 334
PERTE D'EXPLOITATION	(2 005 628)	(1 566 992)
AUTRE ÉLÉMENT		
Gain sur renégociation de débentures	84 911	-
PERTE NETTE ET RÉSULTAT ÉTENDU	(1 920 717)\$	(1 566 992)\$
Résultat par action (note 21)		
Résultat net, de base et dilué par action	(0,0253)\$	(0,0244)\$

Renseignements additionnels aux états des résultats (note 6)

Les notes complémentaires font partie intégrante de ces états financiers consolidés.

Corporation Nuvolt inc.

ÉTATS CONSOLIDÉS DU DÉFICIT

Pour les exercices terminés les 31 août

2011

2010

SOLDE , début de l'exercice	(8 647 409) \$	(6 923 488)\$
Perte nette et résultat étendu	(1 920 717)	(1 566 992)
Frais d'émission d'actions (note 15)	(438 243)	(156 929)
SOLDE , fin de l'exercice	(11 006 369)\$	(8 647 409)\$

Les notes complémentaires font partie intégrante de ces états financiers consolidés.

Corporation Nuvolt inc.

BILANS CONSOLIDÉS

Aux 31 août

2011

2010

ACTIF

ACTIF À COURT TERME

Encaisse	1 590 626 \$	53 968 \$
Créances (note 7)	310 516	496 117
Stocks (note 8)	419 694	219 999
Frais payés d'avance	29 707	18 929

2 350 543 789 013

IMMOBILISATIONS CORPORELLES (note 9)

365 993 119 926

DÉPÔT SUR ACQUISITION D'IMMOBILISATIONS CORPORELLES

- 157 927

ACTIFS INCORPORELS (note 10)

2 605 149 2 403 575

5 321 685 \$ 3 470 441 \$

Les notes complémentaires font partie intégrante de ces états financiers consolidés.

Corporation Nuvolt inc.

BILANS CONSOLIDÉS (suite)

Aux 31 août

2011

2010

PASSIF

PASSIF À COURT TERME

Dettes d'exploitation (note 12)	521 825 \$	351 968 \$
Produits reportés	7 972	6 114
Dettes à long terme échéant au cours du prochain exercice (note 13)	64 341	429 446
Débiteures échéant au cours du prochain exercice (note 14)	-	342 034

594 138 1 129 562

DETTE À LONG TERME (note 13)

458 479 408 235

DÉBENTURES (note 14)

1 418 969 715 674

2 471 586 2 253 471

CAPITAUX PROPRES

Capital-actions (note 15)	10 325 353	7 172 685
Options d'achat d'actions (note 17)	524 836	283 789
Bons de souscription (note 18)	1 395 496	821 530
Surplus d'apport (note 19)	1 610 783	1 586 375
Déficit	(11 006 369)	(8 647 409)

2 850 099 1 216 970

5 321 685 \$ 3 470 441 \$

ENGAGEMENTS (note 20)

Pour le conseil d'administration :

(signé) Jean Lambert _____, administrateur

(signé) Jacques Dion _____, administrateur

Les notes complémentaires font partie intégrante de ces états financiers consolidés.

Corporation Nuvolt inc.

ÉTATS CONSOLIDÉS DES FLUX DE TRÉSORERIE

Pour les exercices terminés les 31 août

2011

2010

ACTIVITÉS D'EXPLOITATION

Perte nette et résultat étendu	(1 920 717)\$	(1 566 992)\$
Éléments sans effet sur la trésorerie		
Amortissement des immobilisations corporelles	76 587	36 634
Amortissement des actifs incorporels	266 768	8 807
Perte sur cession d'immobilisations corporelles	289	-
Intérêts capitalisés à la dette	38 778	-
Intérêts capitalisés sur les débentures	178 240	43 742
Rémunération à base d'actions	140 335	204 242
Gain sur renégociation de débentures	(84 911)	-
	(1 304 631)	(1 273 567)
Variation nette des éléments hors caisse liés à l'exploitation (note 22)	72 649	388 644
	(1 231 982)	(884 923)

ACTIVITÉS D'INVESTISSEMENT

Acquisition d'immobilisations corporelles	(113 722)	(54 382)
Dépôt sur acquisitions d'immobilisations corporelles	-	(157 927)
Acquisition d'actifs incorporels	(412 671)	(1 319 371)
	(526 393)	(1 531 680)

ACTIVITÉS DE FINANCEMENT

Variation de l'emprunt bancaire	-	(40 000)
Obtention de financement supplémentaire	1 190 000	892 000
Remboursement de la dette à long terme	(346 886)	(128 028)
Remboursement des débentures	(139 821)	(52 000)
Émission de capital-actions	2 937 634	1 837 050
Frais d'émission d'actions	(345 894)	(84 925)
	3 295 033	2 424 097

AUGMENTATION DE LA TRÉSORERIE ET DES ÉQUIVALENTS DE TRÉSORERIE

	1 536 658	7 494
ENCAISSE, début de l'exercice	53 968	46 474
ENCAISSE, fin de l'exercice	1 590 626 \$	53 968 \$

Les flux de trésorerie reliés aux activités d'exploitation incluent des intérêts versés de 119 308 \$ (2010 - 75 907 \$) et ils ne comprennent aucun impôt versé.

Les notes complémentaires font partie intégrante de ces états financiers consolidés.

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

1. STATUTS CONSTITUTIFS ET NATURE DES ACTIVITÉS

La Société, constituée en vertu de la partie IA de la Loi sur les compagnies du Québec et régie par les dispositions de la Loi sur les sociétés par actions du Québec, se spécialise dans l'analyse des défauts des réseaux électriques et la fabrication d'équipements de détection et de correction.

2. HYPOTHÈSE DE LA CONTINUITÉ DE L'EXPLOITATION

Les présents états financiers ont été préparés à partir des principes comptables qui s'appliquent à une entreprise en exploitation. Ceci présuppose que la Société poursuivra son exploitation pendant un avenir prévisible et qu'elle sera en mesure de réaliser ses actifs et de s'acquitter de ses dettes dans le cours normal de ses activités. La Société a accumulé un déficit important au 31 août 2011.

La capacité de la Société de poursuivre ses activités est assurée en raison de la clôture des transactions d'une valeur globale de 3 500 000 \$ annoncée le 23 août 2011 ainsi que des moratoires obtenus sur le remboursement du capital de la dette à long terme et des débentures totalisant environ 2 000 000 \$. Ces transactions renforcent la structure de capital et permettent à la Société de travailler à la valorisation de sa technologie SmartScan et à son déploiement dans de nombreux marchés.

Les présents états financiers ne reflètent pas les ajustements qui seraient nécessaires si l'hypothèse de la continuité de l'exploitation n'était pas fondée. La direction estime que les mesures qu'elle a prises ou qu'elle prévoit prendre atténueront l'effet des éléments qui font douter du bien-fondé de l'hypothèse de la continuité de l'exploitation sur laquelle elle s'est fondée pour la préparation des états financiers.

Si la Société n'était pas en mesure de respecter le principe de continuité de l'exploitation, certains éléments d'actif pourraient faire l'objet d'une radiation ou d'une réduction de valeur importante.

3. PRINCIPALES MÉTHODES COMPTABLES

Principe de consolidation

Les états financiers consolidés regroupent les comptes de la Société et de sa filiale Agrivolt inc.

Utilisation d'estimations

La préparation d'états financiers conformément aux principes comptables généralement reconnus du Canada exige que la direction ait recours à des estimations et à des hypothèses qui ont une incidence sur les montants de l'actif et du passif comptabilisés et sur la présentation des éléments d'actif et de passif éventuels à la date des états financiers, ainsi que sur les montants comptabilisés à titre de produits et de charges au cours de l'exercice. Les résultats réels pourraient différer des résultats estimatifs.

Conversion des devises

Les éléments monétaires d'actif et de passif libellés en devises sont convertis au taux de change en vigueur à la date du bilan, tandis que les autres éléments d'actif et de passif sont convertis au taux en vigueur à la date des opérations. Les produits et les charges libellés en devises sont convertis au taux moyen en vigueur durant l'exercice, à l'exception de l'amortissement qui est converti au taux historique. Les gains et les pertes sont inclus dans les résultats de l'exercice.

3. PRINCIPALES MÉTHODES COMPTABLES (suite)

Comptabilisation des produits

Les principales sources de produits de la Société sont la vente d'équipements et les produits de maintenance. Les produits sont comptabilisés lorsque les conditions suivantes sont remplies :

- Il y a une preuve convaincante de l'existence d'un accord;
- Le prix de vente est déterminé ou déterminable.

La Société comptabilise la vente de ses équipements dès que les biens ont été livrés, que les risques et avantages inhérents à la propriété ont été transférés et que le recouvrement est raisonnablement assuré.

Les produits de maintenance et de licence sont comptabilisés linéairement sur la durée du contrat. Les montants facturés ou reçus selon les termes des contrats signés avec les clients, qui ne satisfont pas aux critères de comptabilisation, sont inscrits à titre de produits reportés.

Lorsqu'un accord prévoit des prestations multiples, la Société répartit le produit de la vente entre les différentes composantes selon la méthode de la valeur relative.

Les produits d'intérêts sont comptabilisés lorsqu'ils sont gagnés.

Impôts sur le bénéfice

La Société comptabilise à titre de charge ou produit de l'exercice les impôts exigibles ou recouvrables de l'exercice, ainsi que la variation des actifs et des passifs d'impôts futurs déterminés selon les taux d'imposition en vigueur ou pratiquement en vigueur à la date des états financiers applicables au revenu imposable des exercices au cours desquels les écarts entre les valeurs comptables et fiscales des actifs et passifs seront résorbés. Un actif d'impôts futurs est comptabilisé lorsqu'il est plus probable qu'improbable que la Société profite des économies futures rattachées aux écarts temporaires déductibles entre ces valeurs.

Actifs et passifs financiers

Les actifs et les passifs financiers sont comptabilisés initialement à la juste valeur et sont classés sous l'une des catégories suivantes : actifs ou passifs financiers détenus à des fins de transaction, prêts et créances et autres passifs financiers. Ils sont subséquentement comptabilisés selon leur classification comme il est décrit ci-dessous. L'intention pour laquelle les instruments financiers ont été acquis et leurs caractéristiques déterminent leur classement.

Actifs financiers détenus à des fins de transaction

Les instruments financiers comprenant l'encaisse sont classés comme actifs financiers détenus à des fins de transaction et sont comptabilisés à la juste valeur à chaque date de bilan, et toute variation de la juste valeur est présentée au résultat net dans la période au cours de laquelle ces variations surviennent.

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

3. PRINCIPALES MÉTHODES COMPTABLES (suite)

Actifs et passifs financiers

Prêts et créances et autres passifs financiers

Les instruments financiers classés comme prêts et créances comprenant les créances et les autres passifs financiers, soit les dettes d'exploitation, la dette à long terme et les débetures sont comptabilisés au coût après amortissement au moyen de la méthode du taux d'intérêt effectif. Le produit ou la charge d'intérêts est inclus au résultat net sur la durée de vie prévue de l'instrument.

Juste valeur

La juste valeur correspond généralement à la contrepartie pour laquelle l'instrument serait échangé dans le cadre d'une opération sans lien de dépendance conclue entre des parties compétentes agissant en toute liberté dans des conditions de pleine concurrence.

Coûts de transaction

Les coûts de transaction sont présentés en réduction des débetures et amortis en utilisant la méthode du taux d'intérêt effectif sur la durée de vie prévue des débetures concernées.

Stocks

Les stocks de matières premières sont évalués au moindre du coût et de la valeur nette de réalisation, le coût étant déterminé selon la méthode de l'épuisement successif. Les stocks de produits finis ainsi que les produits en cours de fabrication sont évalués au moindre du coût (comprenant les matières premières, la main-d'œuvre directe et les frais généraux de fabrication) et de la valeur nette de réalisation, le coût étant déterminé selon la méthode de l'épuisement successif.

Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles sont comptabilisées au coût.

L'amortissement est calculé en fonction de leur durée de vie selon les méthodes et les taux suivants :

	Méthodes d'amortissement	Taux
Documents de référence	linéaire	33,33 %
Équipement et outillage	linéaire	20 % et 33 %
Équipement informatique et logiciels	linéaire	33,33 %
Kiosques	linéaire	33,33 %
Matériel roulant	solde décroissant	30 %
Mobilier et agencements	linéaire	12,5 % et 20 %

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

3. PRINCIPALES MÉTHODES COMPTABLES (suite)

Actifs incorporels

Brevets et marque de commerce

Les brevets et la marque de commerce sont comptabilisés au coût.

L'amortissement est calculé en fonction de leur durée de vie selon la méthode linéaire au taux de 10 %.

Frais de développement

Les frais de recherche et développement sont comptabilisés à titre de charges au fur et à mesure qu'ils sont engagés. Cependant, les frais de développement sont reportés lorsqu'ils respectent les critères généralement reconnus jusqu'à concurrence du montant dont la récupération peut raisonnablement être considérée comme certaine. Les frais de développement reportés sont amortis selon la méthode linéaire sur une durée de cinq ans.

Les crédits d'impôt à la recherche et au développement sont comptabilisés en réduction des frais de recherche et développement au cours de l'exercice où les frais sont engagés, à la condition que la Société soit raisonnablement certaine que les crédits se matérialiseront. Les crédits d'impôt à la recherche et au développement doivent être examinés et approuvés par les autorités fiscales de sorte qu'il est possible que les montants accordés diffèrent des montants comptabilisés.

Dépréciation d'actifs à long terme

Les actifs à long terme sont soumis à un test de dépréciation lorsque des événements ou des circonstances indiquent que leur valeur comptable excède le total des flux de trésorerie non actualisés qui résulteront vraisemblablement de l'utilisation et de la sortie éventuelle de ces actifs. Une perte de valeur doit se calculer comme le montant de l'excédent de la valeur comptable d'un actif à long terme sur sa juste valeur.

Garanties des produits

Les équipements vendus sont couverts par une période de garantie d'un an. La Société comptabilise une provision basée sur l'expérience acquise au cours des années.

Frais d'émission d'actions

Les frais d'émission d'actions sont comptabilisés en diminution des bénéfices non répartis.

Rémunérations et autres paiements à base d'actions

La Société offre un régime de rémunérations à base d'actions qui est décrit à la note 17. La Société comptabilise comme une charge aux résultats la juste valeur des options d'achat d'actions à la date où elles sont octroyées. Toute contrepartie versée par les employés au moment de la levée d'options ou de l'achat est créditée au capital-actions. La charge de rémunérations à base d'actions, relative au régime d'options d'achat d'actions, est comptabilisée selon la méthode linéaire pendant la période d'acquisition. La valeur attribuée aux options d'achat d'actions est transférée au capital-actions à l'émission des actions ordinaires.

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

3. PRINCIPALES MÉTHODES COMPTABLES (suite)

Trésorerie et équivalents de trésorerie

La trésorerie et les équivalents de trésorerie de la Société sont composés de l'encaisse, du découvert bancaire et des instruments financiers très liquides ayant une échéance initiale de trois mois ou moins.

4. CHANGEMENTS FUTURS DE MÉTHODES COMPTABLES

Normes internationales d'information financière (IFRS)

En février 2008, le Conseil des normes comptables du Canada a confirmé que les entités ayant une obligation publique de rendre des comptes devront appliquer les IFRS pour les exercices ouverts à compter du 1^{er} janvier 2011. Par conséquent, la Société appliquera les IFRS à compter du 1^{er} septembre 2011. Ces normes remplaceront les principes comptables généralement reconnus du Canada.

5. IMPÔTS SUR LE BÉNÉFICE

Les éléments donnant lieu aux actifs et passifs d'impôts futurs se détaillent comme suit :

	2011	2010
Actifs d'impôts futurs		
Long terme		
Immobilisations corporelles	138 139 \$	179 983 \$
Pertes fiscales	1 571 417	855 430
Frais de recherche et développement	183 647	105 553
Provision pour réserves comptables	3 819	3 099
Frais de financement	148 167	88 612
	2 045 189	1 232 677
Passifs d'impôts futurs		
Long terme		
Actifs incorporels et crédits d'impôt à l'investissement	(61 639)	(49 034)
	1 983 550	1 183 643
Provision pour moins-value	(1 983 550)	(1 183 643)
	- \$	- \$

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

5. IMPÔTS SUR LE BÉNÉFICE (suite)

Le taux d'imposition effectif de la Société diffère du taux d'imposition de base combiné (fédéral et provincial). Cette différence résulte des éléments suivants :

	2011		2010	
Taux d'imposition fédéral et provincial combinés	(555 087)\$	(28,90)%	(473 702)\$	(30,23)%
Augmentation (diminution) du taux d'imposition provenant des éléments suivants :				
Intérêts sur les débetures non déductibles	(22 653)	(1,18)	(9 117)	(0,58)
Provision pour moins-value	799 907	41,64	291 536	18,60
Pertes de la filiale	85 367	4,44	143 065	9,13
Écart de taux et autres	(307 534)	(16,00)	48 218	3,08
Taux d'imposition effectif	- \$	- %	- \$	- %

Les pertes autres que les pertes en capital susceptibles de réduire les impôts des exercices à venir sont de 4 562 300 \$ au fédéral et de 4 599 300 \$ au provincial. La Société pourrait se prévaloir de l'avantage fiscal découlant du report de ces pertes jusqu'en 2031 :

	Fédéral	Provincial
2014	57 100 \$	128 300 \$
2015	386 700 \$	378 200 \$
2025	154 500 \$	152 000 \$
2026	257 600 \$	257 600 \$
2027	8 100 \$	8 100 \$
2028	565 000 \$	565 000 \$
2029	362 000 \$	362 000 \$
2030	1 162 500 \$	1 162 500 \$
2031	1 608 800 \$	1 585 600 \$

De plus, la Société dispose de pertes autres que des pertes en capital aux États-Unis pour un montant de 824 700 \$. La Société pourrait se prévaloir de l'avantage fiscal découlant du report de ces pertes sur une période de vingt à trente ans.

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

6. RENSEIGNEMENTS ADDITIONNELS AUX ÉTATS DES RÉSULTATS

Les états des résultats comprennent les éléments suivants :

	2011	2010
Amortissement des immobilisations corporelles	76 587 \$	36 634 \$
Amortissement des actifs incorporels	266 768 \$	8 807 \$
Charge au titre du plan de rémunération à base d'actions		
Salaires	128 618 \$	176 642 \$
Services professionnels	11 717 \$	27 600 \$
Intérêts sur la dette à long terme et sur les débetures	358 447 \$	142 695 \$
Intérêts sur la dette à court terme	6 692 \$	2 437 \$
Perte de change	22 620 \$	6 015 \$

7. CRÉANCES

	2011	2010
Comptes clients	177 133 \$	169 645 \$
Provision pour créances douteuses	-	38 222
	177 133	131 423
Dépôts de garantie	4 590	135 166
Avances sur frais de déplacement, sans intérêts	2 935	3 200
Avances à des actionnaires, sans intérêts	3 200	3 200
Taxes à la consommation	22 658	23 962
Crédits d'impôt à la recherche et au développement*	100 000	199 166
	310 516 \$	496 117 \$

* Les crédits d'impôt à la recherche et au développement se rapportent à une demande qui n'a pas encore fait l'objet d'examen par les autorités fiscales.

8. STOCKS

	2011	2010
Matières premières	111 911 \$	106 432 \$
Produits en cours	-	8 850
Produits finis	307 783	104 717
	419 694 \$	219 999 \$

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

9. IMMOBILISATIONS CORPORELLES

	2011		2010	
	Coût	Amortis- sement cumulé	Valeur nette	Valeur nette
Documents de référence	71 824 \$	71 824 \$	- \$	- \$
Équipement et outillage	527 349	232 050	295 299	9 073
Équipement informatique et logiciels	48 561	40 152	8 409	14 937
Kiosques	70 137	46 089	24 048	43 613
Matériel roulant	71 949	42 203	29 746	42 431
Mobilier et agencements	71 493	63 002	8 491	9 872
	861 313 \$	495 320 \$	365 993 \$	119 926 \$

Au cours de l'exercice, des immobilisations corporelles d'une valeur nette comptable de 290 108 \$ n'ont pas été amorties puisqu'elles ont été mises hors service pour une période prolongée. Au 31 août 2011, toutes les immobilisations corporelles sont en service.

10. ACTIFS INCORPORELS

	2011		2010	
	Coût	Amortis- sement cumulé	Valeur nette	Valeur nette
Brevets	254 038 \$	37 938 \$	216 100 \$	162 232 \$
Frais de développement	2 908 779	530 369	2 378 410	2 233 326
Marque de commerce	10 639	-	10 639	8 017
	3 173 456 \$	568 307 \$	2 605 149 \$	2 403 575 \$

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

10. ACTIFS INCORPORELS (suite)

Au cours de l'exercice 2011, la Société a engagé 54 594 \$ (2010 - 12 917 \$) pour des brevets et 2 622 \$ (2010 - 2 074 \$) pour une marque de commerce.

La Société a également engagé des frais de développement pour un montant de 475 251 \$ (2010 - 1 111 007 \$) et elle a comptabilisé des crédits d'impôt à la recherche et au développement de 64 125 \$ (2010 - 199 166 \$) en contrepartie.

Au 31 août 2011, des brevets d'un coût de 180 319 \$ (2010 - 164 107 \$) n'ont pas été amortis. Au 31 août 2010, une marque de commerce d'un coût de 8 017 \$ et des frais de développement d'un coût, net des crédits d'impôt à la recherche et au développement de 2 189 948 \$, n'avaient pas été amortis.

11. FACILITÉ DE CRÉDIT

La Société dispose d'une marge de crédit d'un montant autorisé de 250 000 \$, portant intérêt au taux préférentiel plus 4 %, garantie par les créances et les stocks et renouvelable le 31 décembre 2011.

Au 31 août 2011, la marge de crédit n'était pas utilisée et une lettre de crédit d'un montant de 10 000 \$ échéant le 16 janvier 2012 avait été émise.

Selon les conditions de la convention de crédit, la Société est soumise à une clause restrictive en ce qui concerne le maintien d'un ratio financier. Au 31 août 2011, la Société respectait cette clause restrictive.

12. DETTES D'EXPLOITATION

	2011	2010
Comptes fournisseurs et frais courus	425 439 \$	261 715 \$
Salaires et commissions	90 420	85 643
Provision pour garanties	5 966	4 610
	521 825 \$	351 968 \$

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

13. DETTE À LONG TERME

	2011	2010
Effets à payer à Investissement Québec, d'un montant original de 458 333 \$, plus les intérêts capitalisés, portant intérêt au taux préférentiel plus 7,5 %, garantis par une charge flottante sur les biens présents et futurs, remboursables par un versement annuel en capital le 31 décembre 2014 correspondant à 15 % de l'excédent des fonds générés se terminant le 31 août 2014 et par trente-six versements mensuels égaux en capital à compter du 31 août 2014, échéant en juillet 2017 ^{a) b)}	304 894 \$	336 439 \$
Effet à payer à Investissement Québec, d'un montant original de 450 000 \$, portant intérêt au taux préférentiel plus 9 %, garanti par une charge flottante sur les biens présents et futurs, remboursable en quatre versements annuels égaux de 50 000 \$, payables à compter du 30 juin 2012 jusqu'au 30 juin 2015	200 000	-
Effet à payer, garanti par du matériel roulant d'une valeur nette comptable de 27 124 \$, taux d'intérêt effectif de 2,9 %, remboursable par versements mensuels de 1 195 \$, échéant en novembre 2012	17 926	32 267
Effet à payer, sans intérêts, remboursable par un versement de 185 000 \$ en juin 2010 et un versement de 183 975 \$ en janvier 2011, garanti par l'universalité des actifs mobiliers, présents et futurs incluant les crédits d'impôt à la recherche et au développement pouvant devenir dus pour les années fiscales 2010 et 2011 ^{c)}	-	368 975
Billet à payer à un actionnaire, portant intérêt au taux de 12 %, remboursable par versements mensuels en capital de 1 000 \$ la première année, de 2 000 \$ la deuxième année et, par la suite, de onze versements de 5 000 \$, et par un versement final de 9 000 \$ ^{d)}	-	100 000
	522 820	837 681
Portion échéant au cours du prochain exercice	64 341	429 446
	458 479 \$	408 235 \$

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

13. DETTE À LONG TERME (suite)

Les remboursements en capital de la dette à long terme à effectuer durant les cinq prochains exercices sont les suivants :

2012 -	64 341 \$
2013 -	53 585 \$
2014 -	58 469 \$
2015 -	151 631 \$
2016 -	101 631 \$

- La Société bénéficie d'un moratoire de vingt-quatre mois pour le remboursement du capital qui prendra fin le 31 août 2013. Seuls les trente-six versements mensuels égaux ont été considérés dans les remboursements en capital à effectuer au cours des prochains exercices compte tenu de la difficulté d'estimer le versement annuel en capital du 31 décembre 2014.
- En vertu de la convention de crédit, la Société doit respecter certains ratios financiers. Au 31 août 2011, ces ratios sont respectés. Au 31 août 2010, ces ratios n'étaient pas respectés et le créancier avait signifié sa tolérance à cet égard.
- Le 23 août 2011, l'effet à payer et les intérêts courus d'un montant de 38 778 \$ ont été convertis en une débenture non garantie et non convertible, avec un moratoire de remboursement de capital de trente-six mois.
- Le 23 août 2011, le solde du billet à payer à un actionnaire a été converti en actions.

14. DÉBENTURES

	<u>2011</u>	<u>2010</u>
Débenture non garantie et non convertible, taux nominal de 15 %, taux effectif de 25 %, comportant un moratoire de remboursement de capital jusqu'au 30 avril 2014, remboursable par versements mensuels en capital de 8 778 \$ jusqu'en avril 2017	235 212 \$	342 034 \$
Débentures non garanties, taux nominal de 12 % calculé semestriellement, taux effectif de 23,5 %, convertibles en actions ordinaires à un prix de conversion de 0,20 \$ par action, remboursables capital et intérêts le 9 janvier 2012*	776 004	715 674
Montants à reporter	1 011 216 \$	1 057 708 \$

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

14. DÉBENTURES (suite)

	2011	2010
À reporter	1 011 216 \$	1 057 708 \$
Débeture non garantie et non convertible, taux d'intérêt nominal de 12 %, comportant un moratoire de remboursement de capital jusqu'au 31 août 2014, remboursable par trente-six versements mensuels égaux en capital de 11 326 \$ jusqu'en juillet 2017	407 753	-
	1 418 969	1 057 708
Portion échéant au cours du prochain exercice	-	342 034
	1 418 969 \$	715 674 \$

* Le 30 septembre 2011, la Société a conclu un moratoire de trente-six mois pour le remboursement du capital se terminant le 31 août 2014. À la fin du moratoire, le capital sera remboursable par trente-six versements mensuels égaux jusqu'en juillet 2017. Les intérêts cumulés jusqu'au 9 août 2011 ont été versés aux détenteurs en août 2011. Les intérêts pour la période du 9 août 2011 au 9 janvier 2012 seront payables le 9 janvier 2012. Par la suite, les intérêts seront remboursables mensuellement.

Au cours de l'exercice 2010, la Société a émis des débetures non garanties. La Société a choisi de déterminer la composante passif en actualisant les flux monétaires au taux du marché pratiqué pour des dettes similaires auxquelles n'est associée aucune composante capitaux propres et de déterminer la composante capitaux propres par différence. Au moment de la comptabilisation initiale, la Société a comptabilisé une composante passif d'un montant de 694 569 \$ et une composante capitaux propres d'un montant de 105 431 \$ qui a été porté au surplus d'apport, le tout totalisant 800 000 \$. Des intérêts au taux implicite de 23,5 % sont comptabilisés dans les résultats.

15. CAPITAL-ACTIONS

Autorisé, en nombre illimité et sans valeur nominale

Actions ordinaires, participantes, avec droit de vote

Le tableau suivant indique la variation du capital-actions de la Société au cours des exercices :

	2011		2010	
	Nombre	Valeur attribuée	Nombre	Valeur attribuée
SOLDE , début de l'exercice	72 777 328	7 172 685 \$	52 810 329	5 377 565 \$
Émission d'actions	60 607 246	3 152 668	19 966 999	1 795 120
SOLDE , fin de l'exercice	133 384 574	10 325 353 \$	72 777 328	7 172 685 \$

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

15. CAPITAL-ACTIONS (suite)

Le 4 septembre 2009, la Société a annoncé la première séance de clôture d'un placement privé en émettant un total de 9 266 666 unités au prix de 0,15 \$ l'unité pour un produit de 1 390 000 \$. Chaque unité est composée d'une action ordinaire et d'un bon de souscription. Chaque bon de souscription permet à son détenteur de souscrire une action ordinaire de la Société au prix de 0,15 \$ l'action, pour une période de trente-six mois suivant la date de clôture du placement. De ce montant, 5 666 667 unités ont été souscrites par des membres du conseil d'administration, dont 5 000 000 émises à la suite de la conversion de billets à payer et de sommes dues. La juste valeur des actions et des bons de souscription a été estimée à 889 600 \$ et à 500 400 \$ respectivement à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,33 %
Durée moyenne prévue	3 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 19 octobre 2009, la Société a annoncé la deuxième séance de clôture d'un placement privé en émettant un total de 1 333 667 unités au prix de 0,15 \$ l'unité pour un produit de 200 050 \$. Chaque unité est composée d'une action ordinaire et d'un bon de souscription. Chaque bon de souscription permet à son détenteur de souscrire une action ordinaire de la Société au prix de 0,15 \$ l'action, pour une période de trente-six mois suivant la date de clôture du placement. De ce montant, 166 667 unités ont été émises à la suite de la conversion d'un billet à payer. La juste valeur des actions et des bons de souscription a été estimée à 130 032 \$ et à 70 018 \$ respectivement à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,48 %
Durée moyenne prévue	3 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 9 février 2010, 100 000 options d'achat d'actions ont été exercées au prix de 0,12 \$ l'action. La valeur attribuée aux 100 000 actions émises est de 16 600 \$.

Le 29 mars 2010, la Société a annoncé la clôture d'un placement privé en émettant un total de 1 666 666 unités au prix de 0,15 \$ l'unité pour un produit de 250 000 \$. Chaque unité est composée d'une action ordinaire et d'un bon de souscription. Chaque bon de souscription permet à son détenteur de souscrire une action ordinaire de la Société au prix de 0,20 \$ l'action, pour une période de trente-six mois suivant la date de clôture du placement. La juste valeur des actions et des bons de souscription a été estimée à 162 500 \$ et à 87 500 \$ respectivement à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,61 %
Durée moyenne prévue	3 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

15. CAPITAL-ACTIONS (suite)

Le 23 août 2010, la Société a annoncé la clôture d'un placement privé en émettant un total de 4 900 000 unités au prix de 0,10 \$ l'unité pour un produit de 490 000 \$. Chaque unité est composée d'une action ordinaire et d'un demi-bon de souscription. Chaque bon de souscription entier permet à son détenteur de souscrire une action ordinaire de la Société au prix de 0,20 \$ l'action, pour une période de trente-six mois suivant la date de clôture du placement. La juste valeur des actions et des bons de souscription a été estimée à 381 818 \$ et à 108 182 \$ respectivement à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,22 %
Durée moyenne prévue	3 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 27 août 2010, la Société a annoncé la clôture d'un placement privé en émettant un total de 2 700 000 unités au prix de 0,10 \$ l'unité pour un produit de 270 000 \$. Chaque unité est composée d'une action ordinaire et d'un demi-bon de souscription. Chaque bon de souscription entier permet à son détenteur de souscrire une action ordinaire de la Société au prix de 0,20 \$ l'action, pour une période de trente-six mois suivant la date de clôture du placement. La juste valeur des actions et des bons de souscription a été estimée à 214 570 \$ et à 55 430 \$ respectivement à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,28 %
Durée moyenne prévue	3 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 18 novembre 2010, la Société a annoncé la clôture d'un placement privé en émettant un total de 2 255 000 unités au prix de 0,10 \$ l'unité pour un produit de 225 500 \$. Chaque unité est composée d'une action ordinaire et d'un demi-bon de souscription. Chaque bon de souscription entier permet à son détenteur de souscrire une action ordinaire de la Société au prix de 0,20 \$ l'action, pour une période de trente-six mois suivant la date de clôture du placement. La juste valeur des actions et des bons de souscription a été estimée à 180 400 \$ et à 45 100 \$ respectivement à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,57 %
Durée moyenne prévue	3 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

15. CAPITAL-ACTIONS (suite)

Le 23 août 2011, la Société a annoncé la clôture d'un placement privé en émettant un total de 45 202 246 unités au prix de 0,06 \$ l'unité pour un produit de 2 712 134 \$. Chaque unité est composée d'une action ordinaire et d'un demi-bon de souscription. Chaque bon de souscription entier permet à son détenteur de souscrire une action ordinaire de la Société au prix de 0,12 \$ l'action, pour une période de trente-six mois suivant la date de clôture du placement. La juste valeur des actions et des bons de souscription a été estimée à 2 183 268 \$ et à 528 866 \$ respectivement à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	0,99 %
Durée moyenne prévue	3 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 23 août 2011, la Société a annoncé la conversion de billets à payer et de dettes envers des administrateurs et des actionnaires en émettant un total de 13 150 000 actions au prix de 0,06 \$ l'action pour un produit de 789 000 \$.

Pour répartir le produit des émissions, la Société a opté pour la méthode proportionnelle selon laquelle la valeur est répartie en se fondant sur les valeurs de marché respectives des actions et des bons de souscription.

Les frais d'émission d'actions d'un montant de 438 243 \$, constitués de services professionnels et de la juste valeur d'options d'achat d'actions, ont été imputés au déficit.

16. GESTION DU CAPITAL

La Société définit les composantes de sa structure de capital comme étant le total de ses capitaux propres.

En matière de gestion du capital, les objectifs de la Société sont de préserver sa capacité de poursuivre son exploitation afin d'assurer sa pérennité et de fournir un rendement adéquat à ses actionnaires. La Société utilise principalement ses capitaux propres pour financer ses dépenses de recherche et développement et de commercialisation ainsi que pour son fonds de roulement.

Les objectifs et les politiques de la Société en matière de gestion du capital n'ont pas été modifiés depuis le 1^{er} septembre 2010.

Afin de maintenir ou de rajuster sa structure de capital, la Société peut émettre de nouvelles actions ou de nouvelles dettes.

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

16. GESTION DU CAPITAL (suite)

La Société est soumise à des exigences en matière de capital imposées par des tiers. Ces exigences ont été modifiées au cours de l'exercice et sont les suivantes :

- Un ratio dette/équité de 1;
- Un ratio du fonds de roulement de 1,5.

Au 31 août 2011, la Société respectait ces ratios [notes 11 et 13 b)].

Au 31 août 2010, la Société devait maintenir un ratio dette/équité de 0,5, un ratio du fonds de roulement de 1,5 et un fonds de roulement minimal de 75 000 \$. Ces ratios n'étaient pas respectés au 31 août 2010.

17. OPTIONS D'ACHAT D' ACTIONS

Régime d'options d'achat d'actions

La Société a établi un régime d'options d'achat d'actions en vertu duquel certains administrateurs, dirigeants, employés et consultants peuvent se voir octroyer des options d'achat d'actions de la Société. Le nombre total d'actions qui peuvent être émises en vertu d'options octroyées dans le cadre du régime est limité à 9 000 000 (2010 - 6 341 000). Le prix d'exercice de chaque option correspond au prix fixé au moment de l'octroi. Le prix fixé ne peut être inférieur au prix du marché le jour de l'octroi. La durée maximale d'une option est de dix ans à compter de la date de son octroi et l'acquisition des droits est déterminée lors de l'émission des options d'achat d'actions.

Le 24 septembre 2009, la Société a octroyé 1 600 000 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,11 \$ l'option à des administrateurs, membres de la direction et employés en vertu de son régime d'options d'achat d'actions. L'acquisition des droits s'effectue à raison de 1/3 à la date de l'octroi, 1/3 le 30 novembre 2009 et 1/3 le 30 novembre 2010. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une action. Les options peuvent être exercées jusqu'au 24 septembre 2014. La juste valeur des options a été estimée à 132 800 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	2,36 %
Durée moyenne prévue	5 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 17 novembre 2009, la Société a octroyé 100 000 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,10 \$ l'option à un employé en vertu de son régime d'options d'achat d'actions. L'acquisition des droits s'effectue à raison de 1/3 à la date de l'octroi, 1/3 le 31 janvier 2010 et 1/3 le 17 novembre 2010. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une action. Les options peuvent être exercées jusqu'au 17 novembre 2014. La juste valeur des options a été estimée à 7 500 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	2,30 %
Durée moyenne prévue	5 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

17. OPTIONS D'ACHAT D' ACTIONS (suite)

Régime d'options d'achat d'actions

Le 7 janvier 2010, la Société a octroyé 600 000 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,12 \$ l'option à des administrateurs et dirigeants en vertu de son régime d'options d'achat d'actions. L'acquisition des droits s'effectue à raison de 1/3 à la date de l'octroi, 1/3 le 31 mars 2010 et 1/3 le 31 mars 2011. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une action. Les options peuvent être exercées jusqu'au 7 janvier 2015. La juste valeur des options a été estimée à 54 000 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	2,48 %
Durée moyenne prévue	5 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 7 janvier 2010, la Société a octroyé 600 000 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,12 \$ l'option à un consultant en vertu de son régime d'options d'achat d'actions. L'acquisition des droits s'effectue à la date de l'octroi. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une action. Les options peuvent être exercées jusqu'au 7 janvier 2011. La juste valeur des options a été estimée à 27 600 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,37 %
Durée moyenne prévue	1 an
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 27 août 2010, dans le cadre d'un placement privé, la Société a octroyé 189 000 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,10 \$ l'option à Northern Securities à titre de rémunération. L'acquisition des droits s'effectue à la date de l'octroi. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une unité. Chaque unité se composera d'une action ordinaire et d'un demi-bon de souscription d'action ordinaire. Les options peuvent être exercées jusqu'au 27 août 2012. La juste valeur des options a été estimée à 12 852 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,28 %
Durée moyenne prévue	2 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

17. OPTIONS D'ACHAT D' ACTIONS (suite)

Régime d'options d'achat d'actions

Le 18 novembre 2010, dans le cadre d'un placement privé, la Société a octroyé 122 850 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,10 \$ l'option à Northern Securities à titre de rémunération. L'acquisition des droits s'effectue à la date de l'octroi. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une unité. Chaque unité se composera d'une action ordinaire et d'un demi-bon de souscription d'action ordinaire. Les options peuvent être exercées jusqu'au 18 novembre 2012. La juste valeur des options a été estimée à 7 494 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,57 %
Durée moyenne prévue	2 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 11 janvier 2011, la Société a octroyé 1 050 000 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,10 \$ l'option à des administrateurs, membres de la direction et employés en vertu de son régime d'options d'achat d'actions. L'acquisition des droits s'effectue à raison de 1/3 à la date de l'octroi, 1/3 le 31 mars 2011 et 1/3 le 11 janvier 2012. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une action. Les options peuvent être exercées jusqu'au 11 janvier 2016. La juste valeur des options a été estimée à 65 100 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	2,29 %
Durée moyenne prévue	5 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 14 mars 2011, la Société a octroyé 1 050 000 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,10 \$ l'option à des administrateurs, membres de la direction et employés en vertu de son régime d'options d'achat d'actions. L'acquisition des droits s'effectue à raison de 1/3 à la date de l'octroi, 1/3 le 31 mai 2011 et 1/3 le 14 mars 2012. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une action. Les options peuvent être exercées jusqu'au 14 mars 2016. La juste valeur des options a été estimée à 60 900 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	2,26 %
Durée moyenne prévue	5 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

17. OPTIONS D'ACHAT D'ACTIONS (suite)

Régime d'options d'achat d'actions

Le 24 mars 2011, la Société a octroyé 600 000 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,10 \$ l'option à un consultant en vertu de son régime d'options d'achat d'actions. L'acquisition des droits s'effectue à raison de 1/3 à la date de l'octroi, 1/3 le 31 mai 2011 et 1/3 le 24 mars 2012. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une action. Les options peuvent être exercées jusqu'au 24 mars 2013. La juste valeur des options a été estimée à 14 400 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	1,65 %
Durée moyenne prévue	2 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le 23 août 2011, dans le cadre d'un placement privé, la Société a octroyé 3 179 085 options d'achat d'actions à un prix d'exercice de 0,06 \$ l'option aux placeurs pour compte à titre de rémunération. L'acquisition des droits s'effectue à la date de l'octroi. Chaque option, une fois exercée, donne au détenteur le droit d'acheter une action ordinaire. Les options peuvent être exercées jusqu'au 22 août 2014. La juste valeur des options a été estimée à 117 626 \$ à la date de l'octroi en utilisant le modèle d'évaluation Black & Scholes et d'après les hypothèses moyennes pondérées suivantes :

Taux d'intérêt sans risque	0,99 %
Durée moyenne prévue	3 ans
Volatilité prévue	100 %
Rendement de l'action prévu	Nul

Le tableau suivant résume la situation du régime d'options d'achat d'actions et des changements survenus au cours des exercices :

	2011		2010	
	Nombre	Prix d'exercice moyen pondéré	Nombre	Prix d'exercice moyen pondéré
En cours, début de l'exercice	5 200 000	0,11 \$	3 648 656	0,11 \$
Octroyées	6 001 935	0,08	3 089 000	0,11
Annulées	(76 000)	0,10	(750 000)	0,10
Exercées	-	-	(100 000)	0,12
Éteintes	(500 000)	0,12	(687 656)	0,15
En cours, fin de l'exercice	10 625 935	0,09 \$	5 200 000	0,11 \$
Options exerçables, fin de l'exercice	9 442 602		4 216 667	
Juste valeur moyenne pondérée des options attribuées au cours de l'exercice	0,044 \$		0,076 \$	

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

17. OPTIONS D'ACHAT D'ACTIONS (suite)

Régime d'options d'achat d'actions

Le tableau ci-dessous résume l'information relative aux options en cours au 31 août 2011 :

Fourchette des prix d'exercice	Options en cours			Options exerçables	
	Nombre d'options en cours	Durée contractuelle moyenne pondérée à courir	Prix d'exercice moyen pondéré	Nombre d'options exerçables	Prix d'exercice moyen pondéré
0,06 \$	3 179 085	2,98 années	0,06 \$	3 179 085	0,06 \$
0,10 \$	5 346 850	2,52 années	0,10	4 163 517	0,10
0,11 \$	1 500 000	3,01 années	0,11	1 500 000	0,11
0,12 \$	600 000	3,35 années	0,12	600 000	0,12
0,06 \$ - 0,12 \$	10 625 935	2,77 années	0,09 \$	9 442 602	0,09 \$

18. BONS DE SOUSCRIPTION

Un sommaire des changements survenus au cours des exercices concernant les bons de souscription est présenté ci-après :

	2011		2010	
	Bons de souscription	Prix d'exercice moyen pondéré	Bons de souscription	Prix d'exercice moyen pondéré
En cours, début de l'exercice	16 066 999	0,17 \$	3 333 333	0,15 \$
Octroyés	23 728 623	0,12	16 066 999	0,17
Éteints	-	-	(3 333 333)	0,15
En cours, fin de l'exercice	39 795 622	0,14 \$	16 066 999	0,17 \$
Bons de souscription exerçables, fin de l'exercice	39 795 622	0,14 \$	16 066 999	0,17 \$
Juste valeur moyenne pondérée des bons de souscription octroyés au cours de l'exercice		0,024 \$		0,051 \$

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

18. BONS DE SOUSCRIPTION (suite)

Le tableau ci-dessous résume l'information relative aux bons de souscription :

Fourchette des prix d'exercice	Bons en cours			Bons exerçables	
	Nombre de bons en cours	Durée contractuelle moyenne pondérée à courir	Prix d'exercice moyen pondéré	Nombre de bons exerçables	Prix d'exercice moyen pondéré
0,12 \$	22 601 123	2,98 années	0,12 \$	22 601 123	0,12 \$
0,15 \$	10 600 333	1,03 années	0,15	10 600 333	0,15
0,20 \$	6 594 166	1,92 années	0,20	6 594 166	0,20
0,12 \$ - 0,20 \$	39 795 622	2,28 années	0,14 \$	39 795 622	0,14 \$

Le 11 mars 2010, le bon de souscription qui était rattaché à la débenture non convertible et qui permettait à son détenteur d'acheter 3 333 333 actions ordinaires à un prix de 0,15 \$ est venu à échéance et a été annulé. Le montant alloué à ce bon de souscription est de 114 462 \$.

19. SURPLUS D'APPORT

Le tableau suivant indique la variation du surplus d'apport de la Société au cours des exercices :

	2011	2010
SOLDE , début de l'exercice	1 586 375 \$	1 273 484 \$
Privilège de conversion sur les débentures	-	105 431
Annulation d'options d'achat d'actions	24 408	92 998
Annulation de bons de souscription	-	114 462
SOLDE , fin de l'exercice	1 610 783 \$	1 586 375 \$

20. ENGAGEMENTS

La Société s'est engagée par contrats jusqu'en 2012 pour la location de locaux et de matériel roulant. Le solde des engagements suivant ces contrats s'établit à 20 394 \$ (2010 - 108 168 \$).

Au cours de l'exercice 2010, la Société a conclu un contrat d'emploi à durée indéterminée avec deux dirigeants. La Société devra verser une indemnité de départ dans l'éventualité où elle mettrait un terme au contrat pour un motif autre qu'une faute grave.

Dans le cadre d'ententes de moratoire de remboursement de capital sur des débentures, la Société s'est engagée à ne rembourser aucune avance, à ne procéder à aucune déclaration de dividendes, à n'effectuer aucun achat ou rachat touchant toute catégorie d'actions, et ce, jusqu'au remboursement complet des débentures.

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

21. RÉSULTAT PAR ACTION

Le résultat de base par action ordinaire est calculé en divisant le bénéfice net ou la perte nette attribuable aux actionnaires ordinaires par le nombre moyen pondéré d'actions ordinaires en circulation au cours de l'exercice. Le résultat par action dilué est calculé en tenant compte de la dilution qui pourrait survenir si les options d'achat d'actions et les bons de souscription visant à émettre des actions ordinaires étaient exercés au début de la période ou à la date de leur émission si elle est postérieure. La méthode du rachat d'actions permet de déterminer l'effet de dilution des options d'achat d'actions et des bons de souscription.

Le tableau suivant présente le nombre moyen pondéré de base d'actions ordinaires en circulation :

	2011	2010
Nombre moyen pondéré de base d'actions ordinaires en circulation	75 989 260	64 085 412

Éléments exclus du calcul du résultat dilué par action

Options d'achat d'actions	6 441 725	5 468 109
Bons de souscription	17 510 842	12 884 307

Pour les exercices terminés les 31 août 2011 et 2010, il n'y a aucune différence entre la perte nette de base et diluée par action étant donné que l'effet dilutif des options d'achat d'actions et des bons de souscription n'a pas été inclus lors du calcul, sans quoi l'effet aurait été antidilutif. Par conséquent, la perte nette diluée par action a été calculée d'après le nombre moyen pondéré de base d'actions en circulation.

22. RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS DES FLUX DE TRÉSORERIE

La variation nette des éléments hors caisse liés à l'exploitation se détaille ainsi :

	2011	2010
Créances	249 726 \$	130 429 \$
Stocks	(199 695)	52 170
Frais payés d'avance	(10 778)	(12 045)
Dettes d'exploitation	31 538	229 330
Produits reportés	1 858	(11 240)
	72 649 \$	388 644 \$

La Société a acquis des immobilisations corporelles pour un montant de 51 294 \$ (2010 - 0 \$) ainsi que des actifs incorporels dont des brevets pour un montant de 2 114 \$ (2010 - 11 628 \$) et des frais de développement pour un montant de 145 152 \$ (2010 - 15 842 \$) qui sont financés par les comptes à payer pour un montant de 198 560 \$ (2010 - 27 470 \$).

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

22. RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS DES FLUX DE TRÉSORERIE (suite)

La Société a comptabilisé un crédit d'impôt à recevoir d'un montant de 64 125 \$ (2010 - 199 166 \$) à l'encontre des actifs incorporels - frais de développement.

La Société a émis des actions en contrepartie du remboursement de billets à payer à des administrateurs et de sommes dues à des administrateurs totalisant 789 000 \$ (2010 - 775 000 \$).

La Société a comptabilisé des frais d'émission d'actions d'un montant de 26 381 \$ (2010 - 59 152 \$) qui sont financés par les comptes à payer, et elle a également comptabilisé la juste valeur des options émises d'un montant de 125 120 \$ (2010 - 12 852 \$).

Au cours de l'exercice 2010, un billet à payer à un administrateur d'un montant de 100 000 \$ a été converti en un billet à payer à un actionnaire.

Au cours de l'exercice 2010, la Société a acquis des immobilisations corporelles pour un montant de 43 424 \$ qui ont été financées par une dette à long terme.

23. OPÉRATIONS ENTRE PARTIES LIÉES

Au cours de l'exercice 2011, la Société a comptabilisé des intérêts de 85 914 \$ (2010 - 11 325 \$) sur les débetures émises à des sociétés détenues par des administrateurs et par un actionnaire ainsi que sur le billet à payer à un actionnaire.

24. INSTRUMENTS FINANCIERS

Dans le cours normal de son exploitation, la Société est exposée à des risques dont les plus significatifs sont le risque de marché, le risque de crédit et le risque de liquidité. Elle a mis en place des politiques et procédures qui régissent l'ampleur de l'exposition de la Société aux risques les plus significatifs.

Risque de marché

Le risque de marché correspond au risque que la juste valeur ou les flux de trésorerie d'un instrument financier fluctuent en raison des variations des facteurs du marché. Le risque de marché inclut trois types de risque : le risque de taux d'intérêt, le risque de change et l'autre risque de prix. La Société est exposée à deux de ces risques, soit le risque lié aux taux d'intérêt et le risque de change.

Risque lié aux taux d'intérêt

La Société a des emprunts à long terme et un emprunt bancaire portant intérêt à des taux variables. Par conséquent, la Société est exposée à un risque lié au taux d'intérêt basé sur la fluctuation du taux préférentiel. Cependant, un changement du taux préférentiel de 1 % n'aurait pas d'effet significatif sur les résultats ni sur la situation financière de la Société. Une hausse de 1 % du taux d'intérêt préférentiel aurait eu pour effet d'augmenter la perte nette de 5 049 \$ (2010 - 3 364 \$) pour l'exercice terminé le 31 août 2011.

24. INSTRUMENTS FINANCIERS (suite)

Risque de marché

Risque de change

La Société réalise une part importante de ses achats et ventes en monnaie étrangère, soit le dollar américain. Par conséquent, certains éléments d'actif et de passif sont exposés aux fluctuations du taux de change. Au 31 août 2011, l'actif net libellé en dollars américains et converti en dollars canadiens représente 30 689 \$ (2010 - 296 743 \$). La Société n'utilise aucun instrument financier pour gérer les risques de fluctuation du taux de change.

Une fluctuation à la hausse de 1 % du dollar canadien par rapport au dollar américain, toute autre variable restant constante, aurait eu pour effet de diminuer la perte nette de 4 996 \$ (2010 - 2 359 \$). Une diminution du dollar canadien de 1 % par rapport au dollar américain aurait entraîné une augmentation de la perte nette de 4 996 \$ (2010 - 2 359 \$).

Risque de crédit

Le risque de crédit de la Société correspond au risque qu'un débiteur ne respecte pas ses obligations financières. La Société ne croit pas être exposée à un risque de crédit plus élevé que la normale à l'égard de ses clients. En effet, la Société a plusieurs clients répartis dans divers secteurs géographiques. Elle vérifie le crédit des nouveaux clients et comptabilise une provision pour créances irrécouvrables lorsque la direction considère qu'il y a un risque élevé de ne pas recouvrer la somme inscrite au compte client. De plus, la Société dispose d'une assurance-crédit auprès d'un assureur pour la plupart de ses comptes clients. Au cours de l'exercice 2011, la Société n'a provisionné aucune créance (2010 - 38 222 \$). Le risque maximal est égal à la valeur comptable de l'encaisse et des créances.

Risque de liquidité

Le risque de liquidité correspond au risque que la Société ne soit pas en mesure de répondre à la totalité de ses engagements en matière de flux de trésorerie au moment approprié.

La Société dispose d'une facilité de crédit lui permettant d'avoir les fonds suffisants pour répondre à ses besoins financiers à court terme en relation avec son exploitation régulière. La Société effectue un suivi hebdomadaire de ses liquidités, ce qui permet de pouvoir rechercher des liquidités supplémentaires en temps opportun, lorsque requis. Le financement nécessaire provient de dettes et d'apports en capital-actions et permet à la Société de poursuivre ses activités.

Au 31 août 2011, la Société avait des dettes d'exploitation de 479 744 \$ (2010 - 351 968 \$). Les dates d'échéance de la dette à long terme, des débetures et des engagements sont présentées aux notes 13, 14 et 20.

Corporation Nuvolt inc.

NOTES COMPLÉMENTAIRES AUX ÉTATS FINANCIERS CONSOLIDÉS

Aux 31 août 2011 et 2010

24. INSTRUMENTS FINANCIERS (suite)

Juste valeur

Pour les effets à payer portant intérêt à taux variables, la juste valeur est comparable à la valeur comptable en raison du taux d'intérêt variable qu'ils comportent.

Pour les débetures et l'autre effet à payer, la juste valeur est comparable à la valeur comptable en raison du taux d'intérêt qui se rapproche du taux auquel la Société pourrait contracter un emprunt avec des conditions et une échéance semblables.

Les instruments financiers comptabilisés à la juste valeur sont classés selon une hiérarchie qui reflète l'importance des données utilisées pour établir les évaluations. Cette hiérarchie comprend trois niveaux :

Niveau 1 - Les prix (non rajustés) cotés sur des marchés actifs pour des actifs ou passifs identiques; l'encaisse est classée dans ce niveau.

Niveau 2 - Évaluation à partir de données observables sur le marché pour l'actif ou le passif, obtenues directement ou indirectement.

Niveau 3 - Évaluation à partir de données autres que les données observables sur le marché pour l'actif ou le passif.

Au cours de l'exercice terminé le 31 août 2011, il n'y a eu aucun transfert dans les évaluations des actifs financiers entre les différents niveaux.

25. INFORMATIONS SECTORIELLES

La Société a examiné ses activités et a établi qu'elle les mène dans un seul secteur d'exploitation isolable. Ce secteur d'exploitation isolable unique tire ses produits de la vente d'équipements de neutralisation de tensions parasites et des systèmes de contrôle des équipements électriques de fermes.

La Société exerce ses activités à partir d'une seule place d'affaires. La totalité des immobilisations corporelles et des actifs incorporels de la Société se situent au Canada, à l'exception d'immobilisations corporelles d'une valeur nette comptable de 290 108 \$ situées chez un fournisseur à Taïwan.

Les produits par secteur géographique se détaillent comme suit :

	2011	2010
Canada	581 810 \$	675 416 \$
États-Unis	451 699	317 895
	1 033 509 \$	993 311 \$

Les produits ont été attribués aux secteurs géographiques d'après le pays de résidence des clients.

Au cours de l'exercice 2011, la Société a réalisé 14 % (2010 - 15 %) de ses produits totaux avec un client.