## THESES NON-EXCLUSIVE LICENSE

<table>
<thead>
<tr>
<th>Surname / Nom de famille</th>
<th>Given Names / Prénoms</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Tang</td>
<td>Qian</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Full Name of University / Nom complet de l'université</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>University of Western Ontario</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Faculty, Department, School / Faculté, département, école</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Civil and Environmental Engineering, University of Western Ontario</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Degree for which thesis was presented / Grade pour lequel cette thèse a été présente</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Master of Engineering Science</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Date of Birth. In many cases it is essential to include information about year of birth in bibliographic records to distinguish between authors bearing the same or similar names. It is <strong>optional</strong> to supply your date of birth. If you choose to do so please note that the information will be included in the bibliographic record for your thesis.</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>28 July, 1990</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Thesis Title / Titre de la thèse</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Estimation of Wind Hazard over Canada and Reliability-based Assignment of Design Wind Load</td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

In consideration of Library and Archives Canada making my thesis available to interested persons, I,

hereby grant a non-exclusive, for the full term of copyright protection, royalty free license to Library and Archives Canada:

(a) to reproduce, publish, archive, preserve, conserve, communicate to the public by telecommunication or on the Internet, loan, distribute and sell my thesis (the title of which is set forth above) worldwide, for commercial or non-commercial purposes, in microform, paper, electronic and/or any other formats;

(b) to authorize, sub-license, sub-contract or procure any of the acts mentioned in paragraph (a).

I undertake to submit my thesis, through my university, to Library and Archives Canada. Any abstract submitted with the thesis will be considered to form part of the thesis.

I represent and promise that my thesis is my original work, does not infringe any rights of others, and that I have the right to make the grant conferred by this non-exclusive license. If third-party copyrighted material was included in my thesis, I have obtained written copyright permission from the copyright owners to do the acts mentioned in paragraph (a) above for the full term of copyright protection.

I retain copyright ownership and moral rights in my thesis, and may deal with the copyright in my thesis, in any way consistent with rights granted by me to Library and Archives Canada in this non-exclusive license.

I further promise to inform any person to whom I may hereafter assign or license my copyright in my thesis of the rights granted by me to Library and Archives Canada in this non-exclusive license.

---

Considérant le fait que Bibliothèque et Archives Canada désire mettre ma thèse à la disposition des personnes intéressées, je,

accorde par la présente à Bibliothèque et Archives Canada, une licence non exclusive et libre de redevance, et ce, pour toute la période protégée par mon droit d'auteur afin de :

(a) reproduire, publier, archiver, sauvegarder, conserver, transmettre au public par télécommunication ou par Internet, prêter, distribuer et vendre ma thèse (dont le titre est indiqué ci-dessus) partout dans le monde, à des fins commerciales ou autres, sur support microforme, papier, électronique et/ou autres formats;

(b) autoriser, accorder une sous-licence ou une sous-traitance, ou engager toute mesure mentionnée à l’alinéa (a).

Je m’engage à ce que ma thèse soit rendue à Bibliothèque et Archives Canada par mon université. Tout résumé analytique soumis avec la thèse sera considéré comme faisant partie de celle-ci.

Je déclare sur mon honneur que ma thèse est mon œuvre originale, qu’elle n’empêche pas sur les droits de quiconque et que j’ai agis de plein droit en accordant cette licence non exclusive. Si le document d’une tierce personne est protégé par un droit d’auteur inclus dans ma thèse, j’aurai préalablement obtenu une permission écrite des détenteurs du droit d’auteur pour faire les actes mentionnés dans le paragraphe (a) ci-dessus, et ce, pour toute la période protégée par le droit d’auteur.

Je conserve la propriété du droit d’auteur et des droits moraux qui protègent ma thèse, et je peux disposer du droit d’auteur de toute manière compatible avec les droits accordés à Bibliothèque et Archives Canada par les présentes.

Je promets également d’informer toute personne à qui je pourrais ultérieurement céder mon droit d’auteur sur ma thèse ou à qui je pourrais accorder une licence, des droits non exclusifs accordés à Bibliothèque et Archives Canada par les présentes.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Signature</th>
<th>Date</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Qian Tang</td>
<td>31st August, 2016</td>
</tr>
</tbody>
</table>