

## 平成 23 年度 東北地方における風況変動データベース作成事業 報告書目次

<b>1. はじめに</b> .....	<b>1</b>
1.1. 業務の背景 .....	1
1.2. 業務の目的 .....	1
1.3. 業務の実施にあたっての基本方針 .....	1
<b>2. 業務の実施内容</b> .....	<b>3</b>
2.1. 東北地方の過去 20 年の詳細な風況データの作成 .....	3
2.1.1. 東北地方の過去 20 年の詳細な風況データの作成方法 .....	3
2.1.2. 気象シミュレーション結果の検証・考察 .....	7
2.2. 風況変動データベースの作成 .....	15
2.2.1. 風況変動データベース構築方法 .....	15
2.2.2. 風況変動データの計算方法 .....	18
2.2.3. シミュレーション誤差評価 .....	19
2.2.4. 20 年間の年平均風速の解析結果 .....	23
2.2.5. 東北地方の長期風況トレンドの考察 .....	41
2.2.5.1. 東北エリア全域平均 .....	41
2.2.5.2. 気候区分別エリア平均 .....	80
2.3. 公開用データの作成 .....	114
2.3.1. データ公開方法 .....	114
2.3.2. 風況変動データベース公開システム .....	115
2.3.3. 風況変動データベースの公開用データ化 .....	126
2.3.4. 公開データの閲覧方法 .....	136
2.3.5. <i>Google Earth</i> の主な使い方 .....	141