

# 奈良市ゼロカーボン戦略

NARA City carbon neutrality Plan



2023(令和5)年9月

奈良市



# 目次

<b>1. 基本的事項</b> .....	<b>1</b>
1 背景・目的	1
2 本戦略の位置づけ	2
3 計画期間	3
4 対象とする温室効果ガス	3
<b>2. ゼロカーボンをめぐる国内外の動向</b> .....	<b>4</b>
1 地球温暖化のしくみ	4
2 地球温暖化がもたらす影響	4
3 地球温暖化と世界・日本・県の動き	5
<b>3. 奈良市の現況</b> .....	<b>7</b>
1 本市の特徴	7
2 温室効果ガス排出量の現状	13
3 再生可能エネルギーの導入状況	15
4 森林吸収量の現状	16
5 地球温暖化対策に関する取組	17
<b>4. 奈良市ゼロカーボンシナリオ</b> .....	<b>18</b>
1 BAU の算定	18
2 電力排出係数の低下による将来推計	19
3 省エネルギー化施策実施による将来推計	19
4 ゼロカーボン達成に向けたシナリオ	20
<b>5. 奈良市の再生可能エネルギー導入ポテンシャル</b> .....	<b>22</b>
1 再生可能エネルギーについて	22
2 発電種別の再生可能エネルギー導入ポテンシャル	25
3 再生可能エネルギー導入ポテンシャルまとめ	34
<b>6. 奈良市ゼロカーボンビジョン</b> .....	<b>37</b>
1 「ゼロカーボン古都モデル・奈良」の実現に向けて	39
<b>7. ゼロカーボン実現に向けた施策</b> .....	<b>42</b>
1 徹底的な省エネルギーの推進	43
2 再生可能エネルギーの普及促進	47
3 総合的な地球温暖化対策	49
4 地域における脱炭素化の促進	56
<b>8. 脱炭素ロードマップ</b> .....	<b>59</b>
1 2050年までの脱炭素ロードマップ	59
2 「ゼロカーボン古都モデル・奈良」のためにできること	61
3 推進体制	62
<b>用語集</b> .....	<b>64</b>