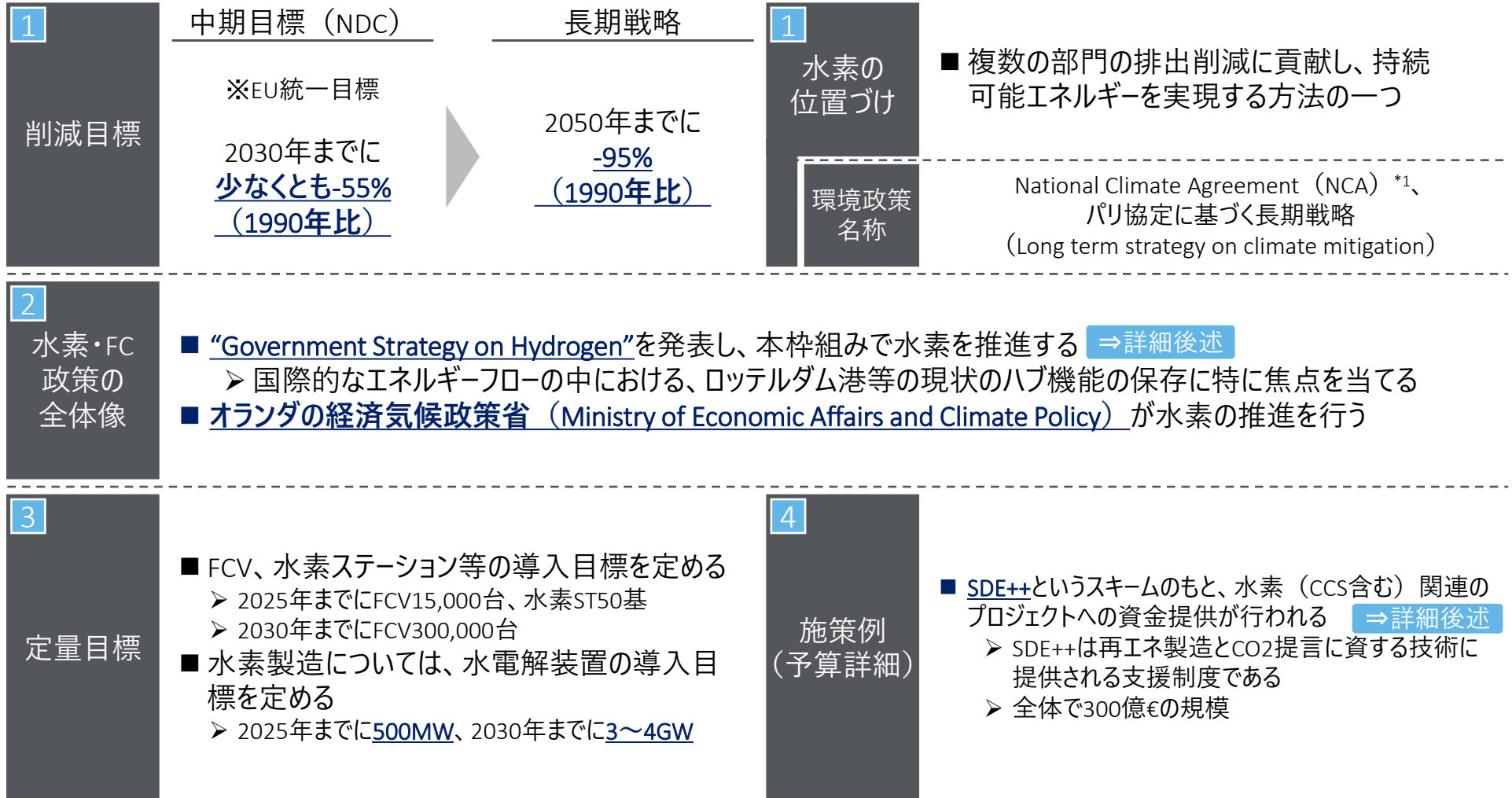




【国・地域別サマリー オランダ】

経済気候政策省が補助金スキームを導入し、脱炭素化を促進する





<参考：水素・FC政策の全体像詳細>

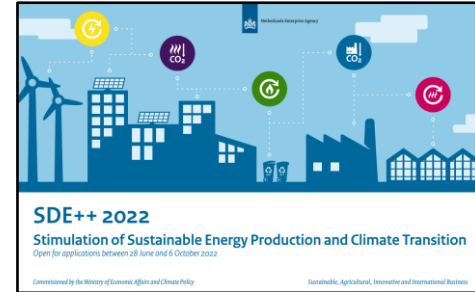
新しい水素戦略を2020年から施行し、2030年までの水素の普及・拡大を目指す

名称	オランダ国家水素戦略 (The Netherlands Government Hydrogen Strategy)	
策定主体	オランダ政府 (Government of Netherlands)	
策定時期	2020年4月	
予算	<ul style="list-style-type: none"> ■ 戦略全体への予算の明示はないが、技術開発関連に対して主に下記の予算を計上 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 革新的技術開発案件へのコストの25-45%（最大1,500万€/案件・19億円/案件）への補助金交付 ➢ 研究開発への追加資金（3,500万€/年・44.3億円/年）の提供 	
概要	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2020年3月に政府は2030年までの水素戦略を国会に提出。戦略は下記の4分野から構成される <ol style="list-style-type: none"> ①法律・規制 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 水素輸送のための既存ガスインフラの活用、市場規制、原産地・認証スキーム、安全性 ②コスト削減・グリーン水素のスケールアップ <ul style="list-style-type: none"> ➢ 洋上風力と水素の連携（パッケージとして入札等） 他 ③最終需要家の持続可能性 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 港湾、産業、輸送分野への注力 ④側面政策 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 国際戦略、地域政策、研究・イノベーションの検討 ■ 既存ガスグリッドの利用等、関連する法・規制の準備を進めており、2025年までに基礎となる各種条件を固める見込み ■ 本政策は2021年までを準備期間とし、2022年からの施行を予定 	

<参考：施策例詳細>

脱炭素化を促進するために、SDE++は再生可能エネルギーの利用により発生した損益を補填する補助金を給付する

名称	SDE++																		
策定主体	財務省、経済・気候政策省(Ministry of Economic Affairs and Climate Policy)																		
策定期間	2020年～																		
目的	<ul style="list-style-type: none"> ■ 脱炭素化を行うエネルギーの利用を促進するための補助金 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 再生可能エネルギー導入/CO2削減のための費用と、収益の差を補填 ➢ 水素においては、水素の生産において補助金の対象となる 																		
主な取組	<ul style="list-style-type: none"> ■ 補助金制度 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 二酸化炭素の低減にかかる費用と、収益の差分を補填する ➢ 補填上限は300ユーロ/1トンCO² ➢ 補助金額 = (エネルギー基準量 - 長期間の価格平均) / 放出基準値 によって計算される ■ 水素関連の補助金 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 水素製造レベルが0.5MW以上であれば対象 ➢ 最大で0.1027ユーロ/kWhの補助が行われる ➢ 系統電力を活用する場合は年間4,200時間、太陽光・風力を活用する場合は年間6,154時間まで補填 <table border="1" data-bbox="451 1099 1850 1309"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="5">補助金額</th> </tr> <tr> <th>フェーズ*1</th> <th>フェーズ1</th> <th>フェーズ2</th> <th>フェーズ3</th> <th>フェーズ4</th> <th>フェーズ5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水素製造における補助額*2</td> <td>0.0489</td> <td>0.0512</td> <td>0.0580</td> <td>0.0718</td> <td>0.1027</td> </tr> </tbody> </table>		補助金額					フェーズ*1	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	フェーズ4	フェーズ5	水素製造における補助額*2	0.0489	0.0512	0.0580	0.0718	0.1027
	補助金額																		
フェーズ*1	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	フェーズ4	フェーズ5														
水素製造における補助額*2	0.0489	0.0512	0.0580	0.0718	0.1027														



出典：Ministry of Power "Green Hydrogen Policy"(2022) *1：各フェーズおよそ一カ月前後で区切り、補助金の値段が推移する *2：単位はユーロ/kWh