

# グリーンイノベーション基金プロジェクトの進捗状況

(3/28時点)

分野	プロジェクト名	① WG準備	② WG 1回目	③ WG 2回目	④ 公募	⑤ 採択	予算規模 (億円)
WG1	①洋上風力発電の低コスト化	済	済 (21/6/23)	済 (21/8/31)	21/10/1~11/15	済 (22/1/21)	1,195
	②次世代型太陽電池の開発	済	済 (21/6/23)	済 (21/8/31)	21/10/1~11/15	済 (21/12/28)	498
	③廃棄物・資源循環分野におけるカーボンニュートラル実現	済	済 (23/3/28)	調整中	未定	未定	-
WG2	③大規模水素サプライチェーンの構築	済	済 (21/4/15)	済 (21/4/28)	21/5/18~7/1	済 (21/8/26)	3,000
	【追加】大型ガスタービンによる水素発電（高湿焼）の実証	済	済 (23/2/13)	調整中	未定	未定	-
	④再エネ等由来の電力を活用した水電解による水素製造	済	済 (21/4/15)	済 (21/4/28)	21/5/18~7/1	済 (21/8/26)	700
	⑤製鉄プロセスにおける水素活用	済	済 (21/6/22)	済 (21/8/24)	21/9/15~11/11	済 (22/1/7)	1,935
	⑥燃料アンモニアサプライチェーンの構築	済	済 (21/6/22)	済 (21/8/24)	21/9/15~11/11	済 (22/1/7)	688
	⑦CO <sub>2</sub> 等を用いたプラスチック原料製造技術開発	済	済 (21/7/15)	済 (21/9/13)	21/10/15~12/9	済 (22/2/18)	1,262
	⑧CO <sub>2</sub> 等を用いた燃料製造技術開発	済	済 (21/10/21)	済 (21/12/23)	22/1/20~3/7	済 (22/4/19)	1,152.8
	⑨CO <sub>2</sub> を用いたコンクリート等製造技術開発	済	済 (21/7/15)	済 (21/9/13)	21/10/15~11/29	済 (22/1/28)	567.8
	⑩CO <sub>2</sub> の分離回収等技術開発	済	済 (21/9/13)	済 (21/12/23)	22/1/20~3/7	済 (22/5/13)	382.3
	WG3	⑫次世代蓄電池・次世代モーターの開発	済	済 (21/7/30)	済 (21/10/26)	21/11/11~22/1/6	済 (22/4/19)
⑬電動車等省エネ化のための車載コンピューティング・シミュレーション技術の開発		済	済 (21/10/26)	済 (22/2/17)	22/3/14~5/10	済 (22/7/19)	420
⑭スマートモビリティ社会の構築		済	済 (21/10/26)	済 (22/2/17)	22/3/14~4/27	済 (22/7/19)	1,130
⑮次世代デジタルインフラの構築		済	済 (21/7/30)	済 (21/10/1)	21/10/19~12/3	済 (22/2/25)	1,410
【追加】IoTセンシングプラットフォーム構築		済	済 (22/9/27)	調整中	未定	未定	-
⑯次世代航空機の開発		済	済 (21/5/24)	済 (21/7/8)	21/7/19~9/16	済 (21/11/5)	210.8
【追加】電動航空機の開発		実施中	未定	未定	未定	未定	-
⑰次世代船舶の開発		済	済 (21/5/24)	済 (21/7/8)	21/7/19~9/6	済 (21/10/26)	350
⑱食料・農林水産業のCO <sub>2</sub> 等削減・吸収技術の開発		済	済 (22/2/17)	済 (22/6/3)	22/8/24~10/24	済 (22/12/19)	159.2
⑲バイオものづくり技術によるCO <sub>2</sub> を直接原料としたカーボンサイクルの推進		済	済 (22/6/3)	済 (22/9/27)	22/10/27~12/12	済 (23/3/22)	1,767
⑳製造分野における熱プロセスの脱炭素化	済	済 (23/2/15)	済 (23/3/17)	23/3/28~5/26	未定	325.1	