

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第2部門第1区分

【発行日】令和6年6月28日(2024.6.28)

【国際公開番号】WO2022/270501

【出願番号】特願2023-530480(P2023-530480)

【国際特許分類】

B 0 1 J 3 1 / 2 2 (2 0 0 6 . 0 1)

B 0 1 J 3 5 / 3 9 (2 0 2 4 . 0 1)

C 0 1 B 3 / 0 4 (2 0 0 6 . 0 1)

B 0 1 J 3 1 / 3 8 (2 0 0 6 . 0 1)

B 0 1 J 3 5 / 5 4 (2 0 2 4 . 0 1)

B 0 1 J 3 5 / 2 3 (2 0 2 4 . 0 1)

C 2 5 B 1 1 / 0 8 5 (2 0 2 1 . 0 1)

C 2 5 B 1 1 / 0 8 1 (2 0 2 1 . 0 1)

C 2 5 B 1 1 / 0 7 7 (2 0 2 1 . 0 1)

C 2 5 B 1 1 / 0 8 7 (2 0 2 1 . 0 1)

C 2 5 B 1 1 / 0 7 5 (2 0 2 1 . 0 1)

C 2 5 B 1 1 / 0 9 5 (2 0 2 1 . 0 1)

C 2 5 B 1 1 / 0 9 3 (2 0 2 1 . 0 1)

C 2 5 B 1 / 0 4 (2 0 2 1 . 0 1)

C 2 5 B 9 / 0 0 (2 0 2 1 . 0 1)

10

20

【 F I 】

B 0 1 J 3 1 / 2 2 M

B 0 1 J 3 5 / 3 9

C 0 1 B 3 / 0 4 A

B 0 1 J 3 1 / 3 8 M

B 0 1 J 3 5 / 5 4 3 0 1 B

B 0 1 J 3 5 / 2 3

C 2 5 B 1 1 / 0 8 5

C 2 5 B 1 1 / 0 8 1

C 2 5 B 1 1 / 0 7 7

C 2 5 B 1 1 / 0 8 7

C 2 5 B 1 1 / 0 7 5

C 2 5 B 1 1 / 0 9 5

C 2 5 B 1 1 / 0 9 3

C 2 5 B 1 / 0 4

C 2 5 B 9 / 0 0 A

30

40

【手続補正書】

【提出日】令和6年6月20日(2024.6.20)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0084

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0084】

[実施例1]

実施例1では、水素生成助触媒として、式(4)、(4b)に示す二次元共役平面構造を有するNiDTを作製し、半導体触媒と組み合わせたときの水素発生能及び水の分解

50

能を評価した。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0105

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0105】

[実施例3]

実施例3では、水素生成触媒として、式(4)、(4b)に示す二次元共役平面構造を有するNiDTのナノコロイドを作製し、半導体触媒と組み合わせたときの水素発生能及び水の分解能を評価した。

10

20

30

40

50