

【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 6 部門第 2 区分  
【発行日】令和 7 年 1 月 27 日(2025.1.27)

【公開番号】特開 2024-124449(P2024-124449A)  
【公開日】令和 6 年 9 月 12 日(2024.9.12)  
【年通号数】公開公報(特許)2024-172  
【出願番号】特願 2024-103841(P2024-103841)  
【国際特許分類】

G 0 9 F 9/00(2006.01)  
H 0 5 B 33/14(2006.01)  
H 0 5 B 33/02(2006.01)  
H 1 0 K 77/10(2023.01)  
H 1 0 K 59/12(2023.01)  
G 0 2 F 1/1368(2006.01)

10

【F I】

G 0 9 F 9/00 3 0 2  
H 0 5 B 33/14 Z  
H 0 5 B 33/02  
H 1 0 K 77/10  
H 1 0 K 59/12  
G 0 2 F 1/1368

20

【手続補正書】  
【提出日】令和 7 年 1 月 17 日(2025.1.17)  
【手続補正 1】  
【補正対象書類名】特許請求の範囲  
【補正対象項目名】全文  
【補正方法】変更  
【補正の内容】

30

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

折り曲げ可能な表示装置であって、  
可撓性を有する第 1 の基板と、  
可撓性を有する第 2 の基板と、  
前記第 1 の基板と前記第 2 の基板との間の、矩形状の第 3 の基板と、  
前記第 1 の基板と前記第 2 の基板との間の、矩形状の第 4 の基板と、  
前記第 3 の基板と前記第 4 の基板との間の発光素子と、を有し、  
前記第 3 の基板の第 1 乃至第 3 の辺は、前記第 1 の基板に覆われ、  
前記第 4 の基板の第 1 乃至第 3 の辺は、前記第 2 の基板に覆われ、  
前記第 3 の基板の第 4 の辺は、前記第 1 の基板に覆われておらず、  
前記第 4 の基板の第 4 の辺は、前記第 2 の基板に覆われていない、表示装置。

40

【請求項 2】

折り曲げ可能な表示装置であって、  
可撓性を有する第 1 の基板と、  
可撓性を有する第 2 の基板と、  
前記第 1 の基板と前記第 2 の基板との間の、矩形状の第 3 の基板と、  
前記第 1 の基板と前記第 2 の基板との間の、矩形状の第 4 の基板と、  
前記第 3 の基板と前記第 4 の基板との間の発光素子と、を有し、  
前記第 3 の基板の第 1 乃至第 3 の辺は、前記第 1 の基板に覆われ、

50

前記第 4 の基板の第 1 乃至第 3 の辺は、前記第 2 の基板に覆われ、  
前記第 3 の基板の第 4 の辺は、前記第 1 の基板に覆われておらず、  
前記第 4 の基板の第 4 の辺は、前記第 2 の基板に覆われておらず、  
前記第 4 の基板は開口を有し、  
前記第 3 の基板上の端子電極は、前記開口を介して、外部電極と電氣的に接続される、表  
示装置。

10

20

30

40

50