【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１区分
【発行日】令和4年10月31日(2022.10.31)

【公開番号】特開2022-9590(P2022-9590A)
【公開日】令和4年1月14日(2022.1.14)
【年通号数】公開公報(特許)2022-006
【出願番号】特願2021-175615(P2021-175615)
【国際特許分類】
Ｇ０１Ｎ 29/04(2006.01)
Ｇ０１Ｎ 29/48(2006.01)
Ｇ０１Ｎ 29/265(2006.01)
【ＦＩ】
Ｇ０１Ｎ 29/04
Ｇ０１Ｎ 29/48
Ｇ０１Ｎ 29/265

【手続補正書】
【提出日】令和4年10月21日(2022.10.21)
【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】
【特許請求の範囲】
【請求項１】
互いに交差する第１方向及び第２方向に配列された複数の検出素子を含み、溶接対象に向けた超音波の送信及び反射波の検出を含む探査を実行する検出器から、前記反射波の検出結果を受信し、
前記検出結果から、前記溶接対象の前記第１方向及び前記第２方向に沿った複数の点で接合および未接合を判定する第１判定を実行し、
接合と判定された前記点に基づく第１領域の真円度、前記第１領域の円形度、前記第１領域の楕円率、及び前記第１領域の円相当径に対する前記第１領域の径の比からなる群より選択される１つを示す第１値と、前記群より選択される別の１つを示す第２値と、を算出し、
前記第１値を予め設定された第１閾値と比較し、前記第２値を予め設定された第２閾値と比較することで、前記第１判定の結果の適否を判定する第２判定を実行する、
処理装置を備えた処理システム。