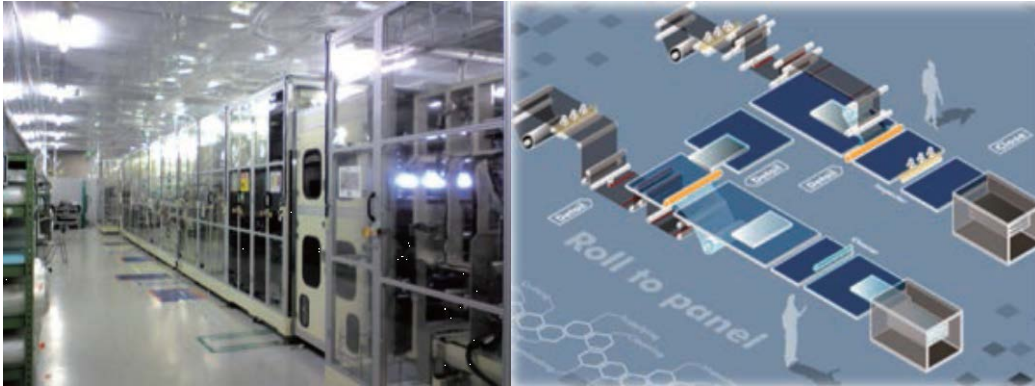
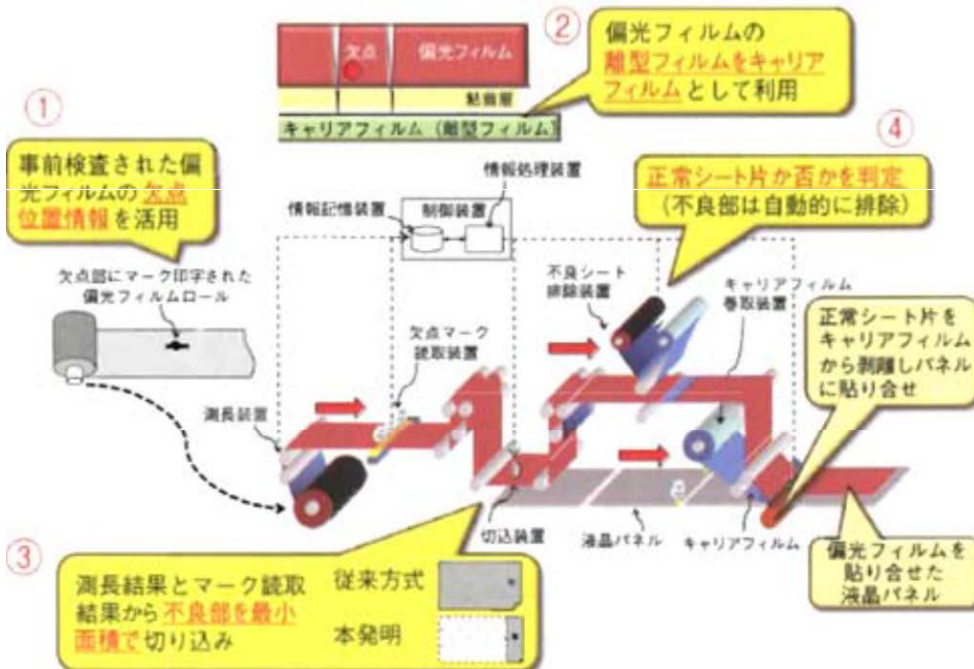


ロールツーパネルシステム外観など



出所：経産省 HP より

特許と技術の概要



出所：特許庁HPより

【要約】 帯状フィルムの状態で連続的に積層できない光学フィルムが光学セルの一方面に積層されてなる光学表示パネルを高歩留りかつ連続的に生産する。

【解決手段】 長手方向に吸収軸を有する帯状の第1偏光フィルムを幅方向に切断することで得られた第1偏光フィルムを第1光学フィルムロールから供給し、光学セルを搬送しながら、前記第1偏光フィルムを前記光学セルの対向する一組の辺側から前記第1偏光フィルムの供給方向に沿って前記光学セルの背面側の面に貼り合わせる第1貼合工程と、反射軸を有する枚葉状態の直線偏光分離フィルムが収容された容器から前記直線偏光分離フィルムを取り出して供給し、前記光学セルを搬送しながら、前記光学セルの背面側の面に貼り合わされた前記第1偏光フィルム上に、前記光学セルの対向する一組の辺側または対向するもう一組の辺側から前記直線偏光分離フィルムの供給方向に沿って貼り合わせる第2貼合工程とを含む。

