

単体の製品提供ならびに、設備全体の機器提供から据付、試運転までを行います。
また、電気盤の提供から施工にともなう設計/工事も得意としています。

木質バイオマス再造粒設備の製品納入実績

中電プラント株式会社

〒734-0001 広島市南区出汐二丁目3番18号
TEL 082-252-4320 FAX 082-252-4394

特許出願中

「木質ペレット再生設備、火力発電設備、熱供給設備、及び、木質ペレット再生方法」

木質バイオマス再造粒設備とは

木質ペレットを直接燃焼させて発電する施設において、木質ペレットを受入れ、貯蔵、搬送する際に、木質ペレットが粉化して飛散したものを回収、再造粒してペレットに成形する設備です。

設備のメリット

- ・木粉（かさ比重0.3~0.4程度）をペレット（かさ比重0.6~0.7）にすることで減容化につながります。
- ・ペレットにすることで、搬送機器での粉じん飛散が抑制でき、燃料として利用ができます。



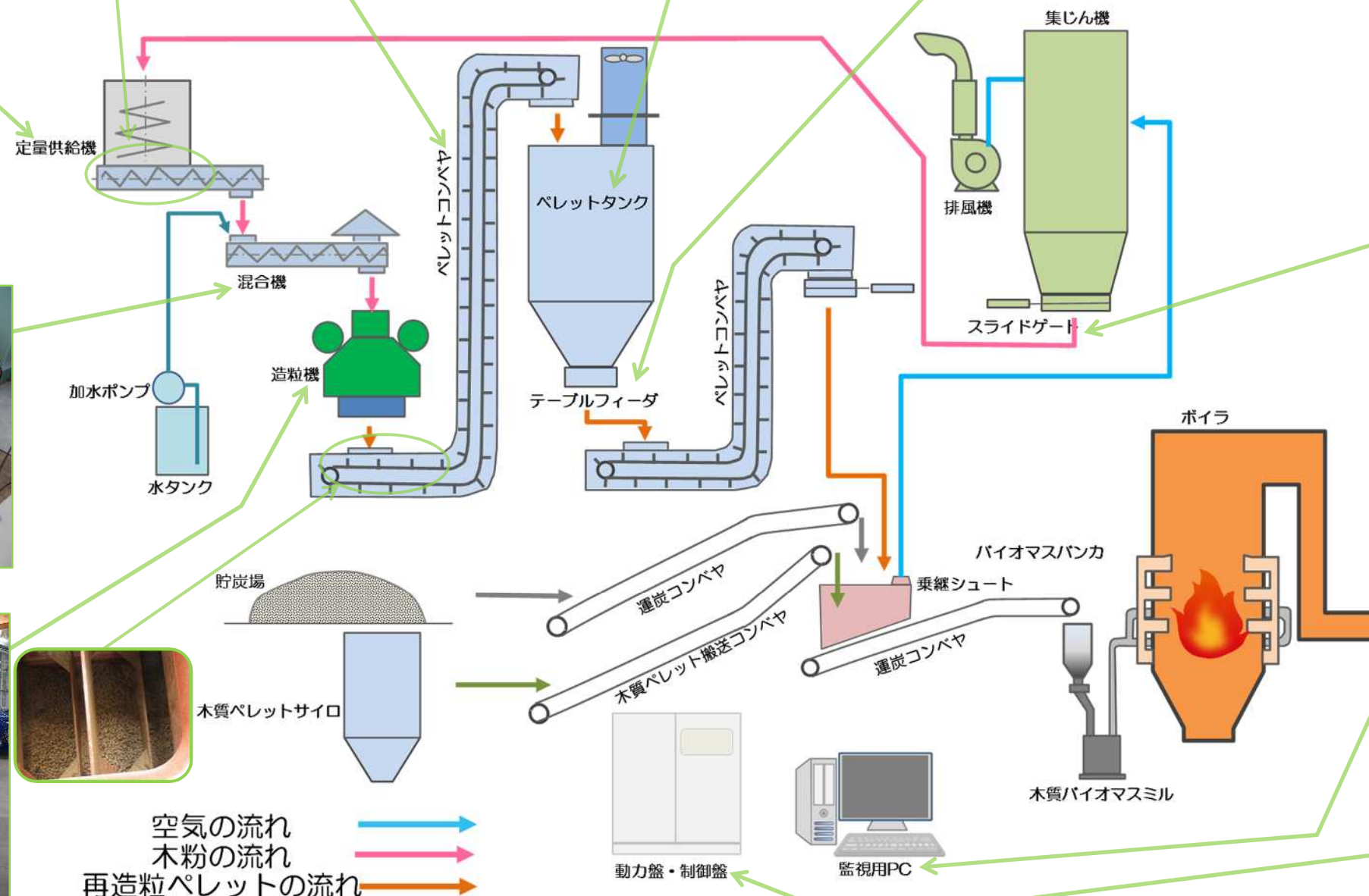
定量供給機



混合機



造粒機



スライドゲート



監視用PC(制御室)



動力盤・制御盤(現場)