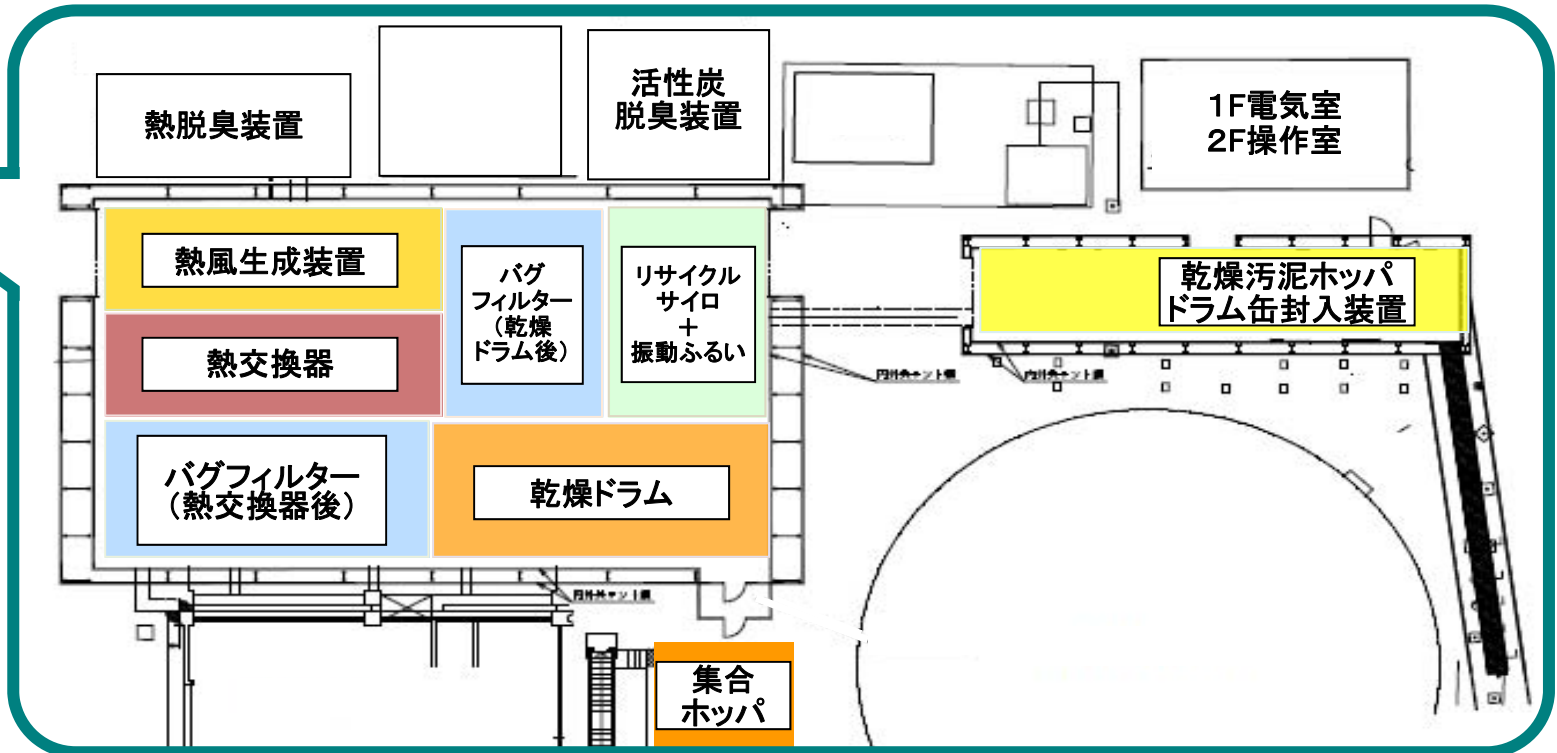


乾燥施設の概要

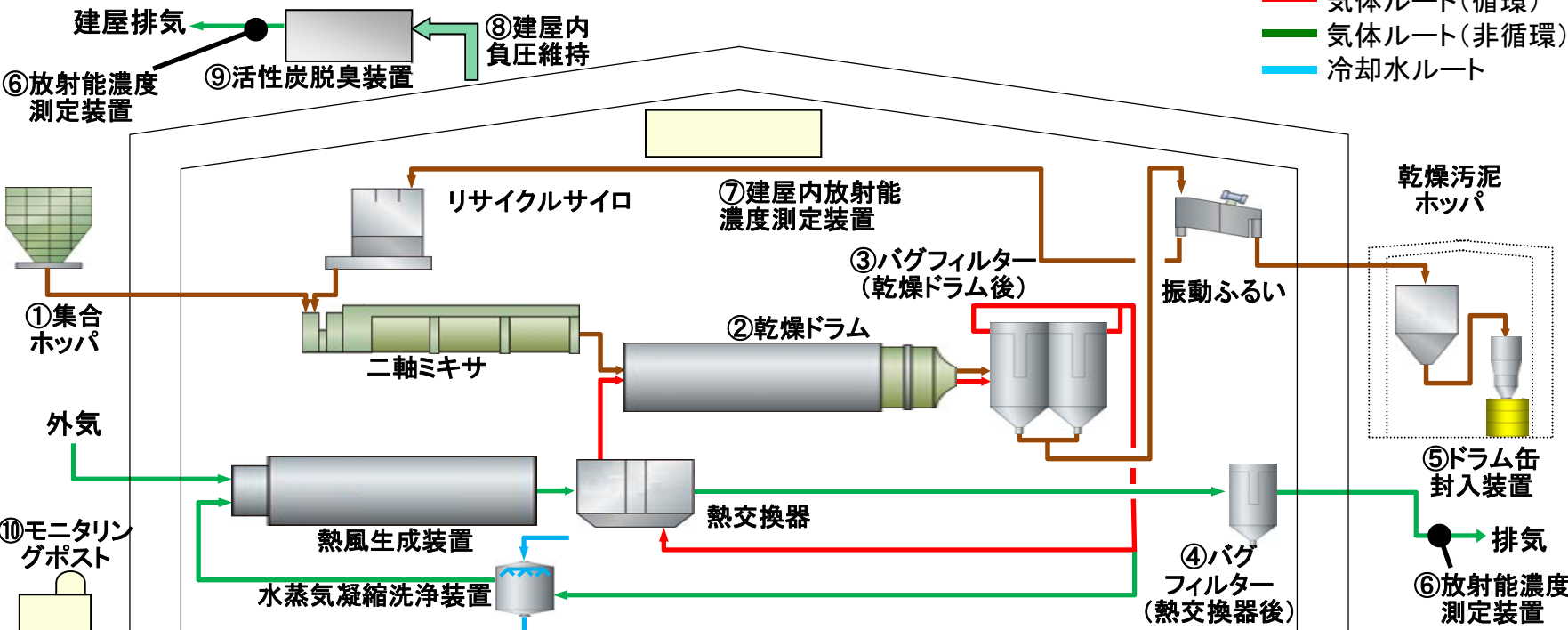


⑨活性炭脱臭装置
活性炭により、排気中の臭気を低減。

⑧建屋内負圧維持
建屋の中は負圧にしているので、万一の放射性物質の漏えいにおいても外部放出を防止。

⑦建屋内放射能濃度測定装置
建屋内での空気中放射能濃度を常時監視。

①集合ホツパ
日々発生および保管された脱水汚泥を貯留。



⑩モニタリングポスト
施設境界上で線量を監視。

③バグフィルター (乾燥ドラム後)
循環空気中の粉塵を捕集。万一の異常に備えた予備フィルタも設置。

②乾燥ドラム
汚泥混練物と熱風を接触させて乾燥。

⑥放射能濃度測定装置
排気・排水の放射能濃度を常時監視。

⑤ドラム缶封入装置
ドラム缶封入装置で乾燥汚泥をドラム缶に密封。

④バグフィルター (熱交換器後)
排気ガス中の粉塵を捕集。

— 固形成分ルート
— 気体ルート(循環)
— 気体ルート(非循環)
— 冷却水ルート

管理棟