

図一 5 運転発生事象に対する原因の絞り込みフロー

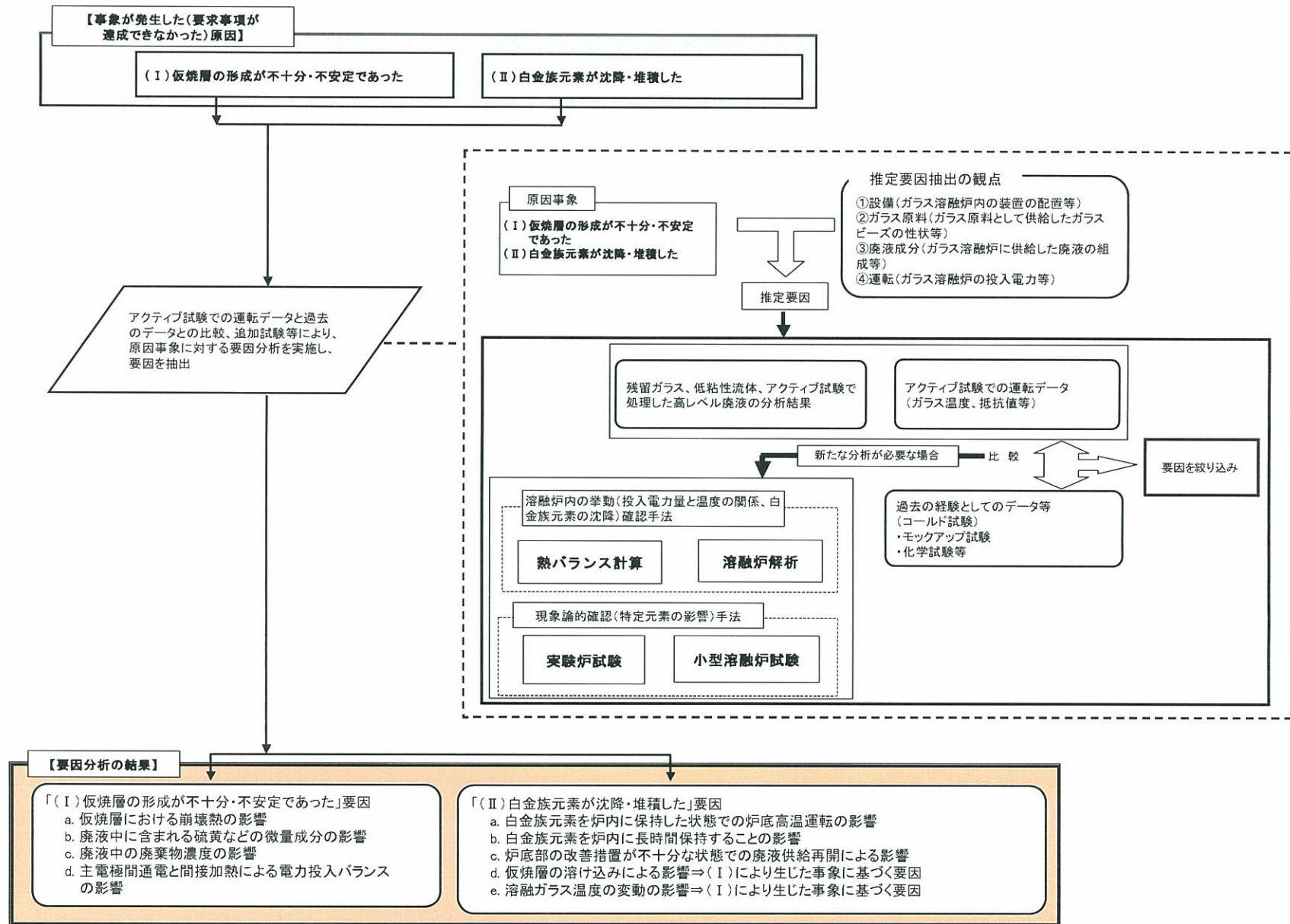


図 - 6 原因事象に対する要因の分析フロー

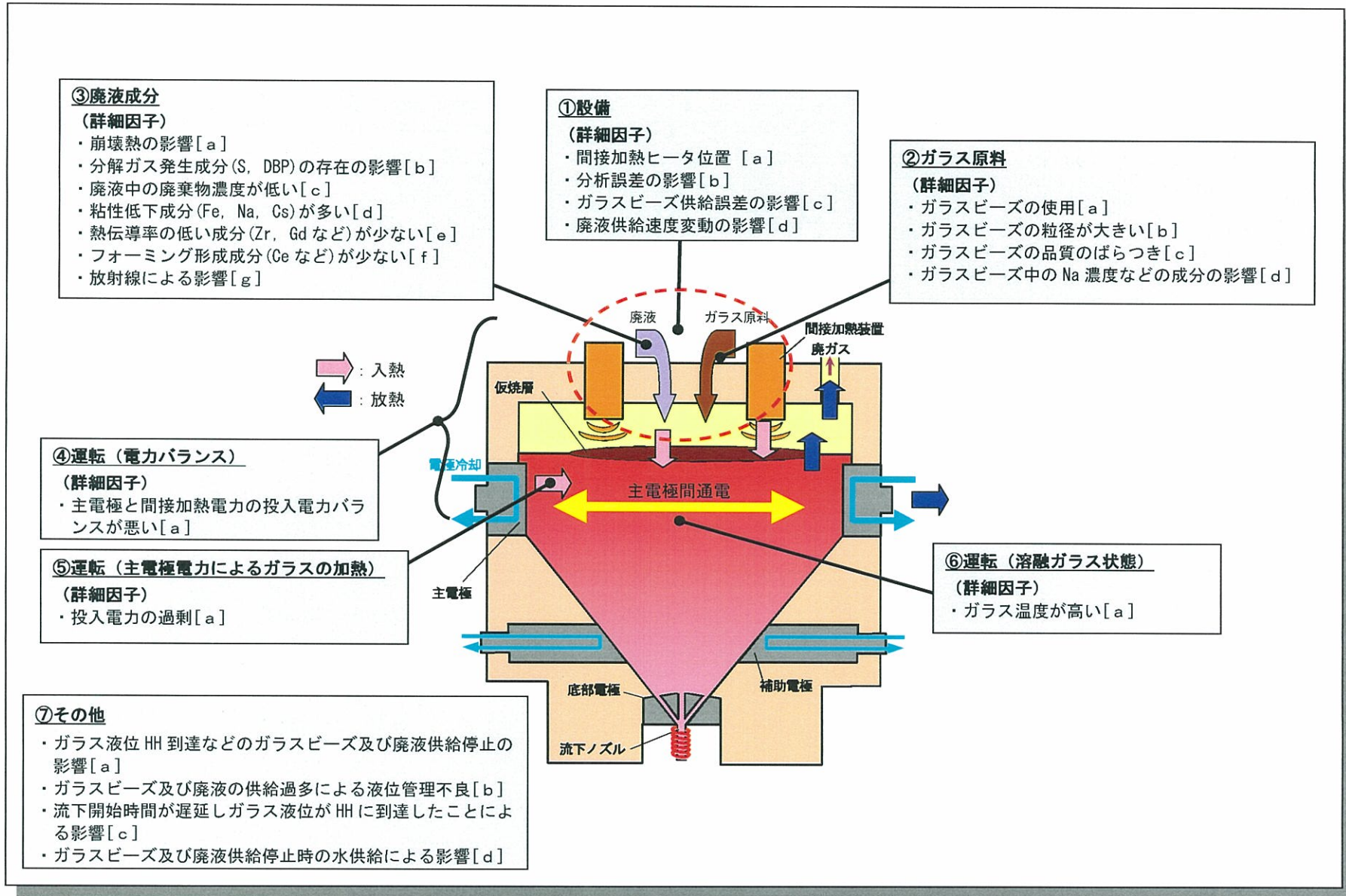
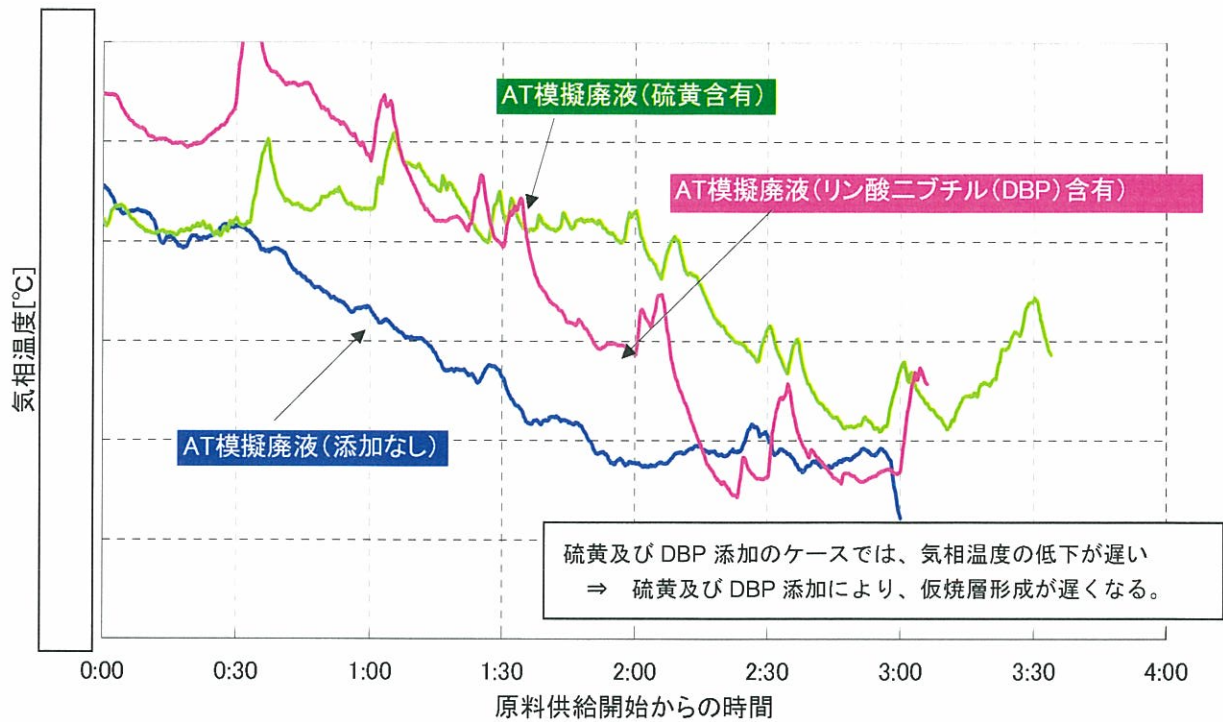


図 - 7 仮焼層形成に影響を及ぼす要因の詳細因子



図－ 8 ガラスビーズ及び廃液の供給開始からの気相温度の変化（微量元素の影響）
（実験炉試験）

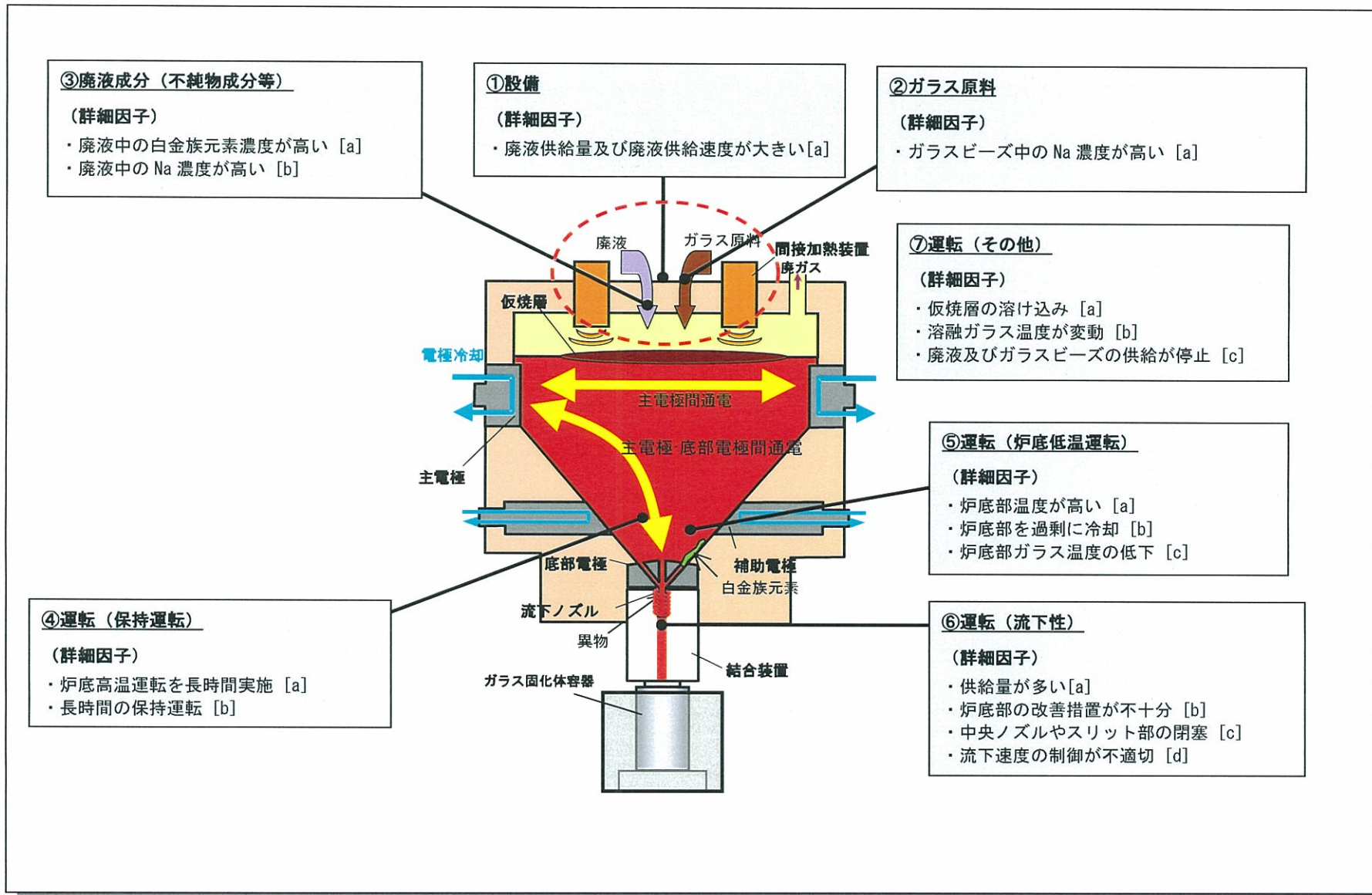
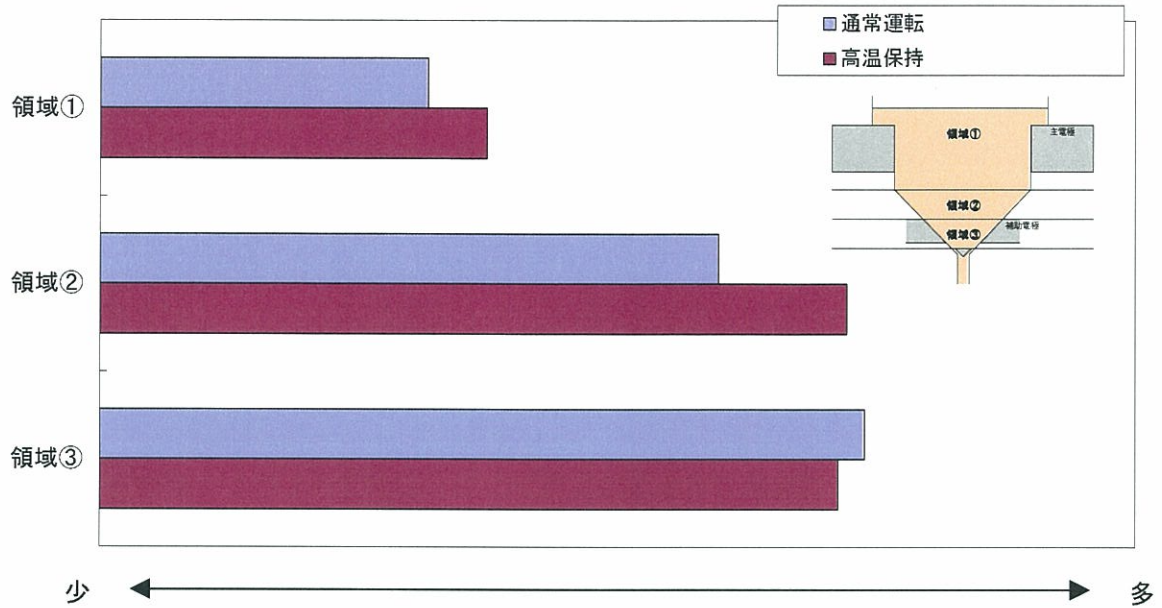


図 - 9 白金族元素の沈降・堆積に影響を及ぼす要因の詳細因子

主底加熱により発生する底部電極直上から炉上方への対流の影響で、補助電極上部（領域②）における白金族元素濃度が高くなるため次回以降の流下に影響がある。



流下開始時の白金族元素分布

図－１０ 炉底高温保持運転における白金族元素沈降評価（溶融炉解析）