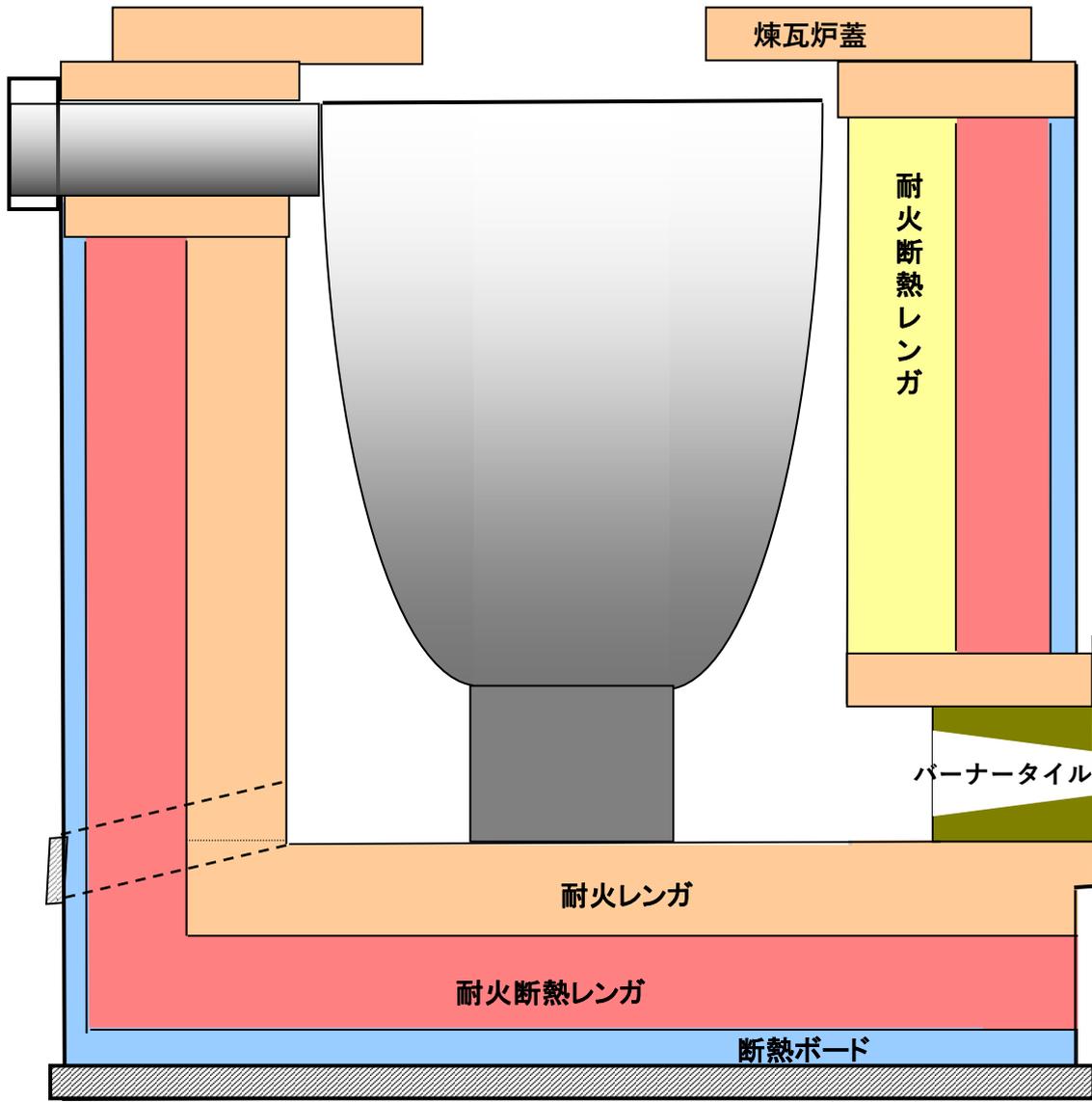


炉壁の構造 (燃焼式溶解炉)



代表的な築炉材例

炉材の組成と物性	耐火煉瓦		耐火断熱煉瓦		保温材	
	高温用	一般用	軽量	一般用	断熱ボード	
最高使用温度(°C)	1430	1380	1550	900	650	
かさ比重 (水=1)	2.26	2.01	0.75	0.65	0.17	
熱伝導率	W/(m・K)	0.8	0.8	0.28	0.26	0.055
	(°C)に於	400	400	350	600	70