

JIS

UDC 542.233.3 : 669.231.7

H 6201

化学分析用白金るつぼ

Ⓜ JIS H 6201-1986

昭和61年11月1日 改正

日本工業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

主務大臣：通商産業大臣 制定：昭和36.3.1 改正：昭和61.11.1

官報公示：昭和61.

原案作成協力者：社団法人 日本溶接協会

審議部会：日本工業標準調査会 非鉄金属部会（部会長 高橋 恒夫）

この規格についての意見又は質問は、工業技術院標準部材料規格課（〒100 東京都千代田区霞が関1丁目3-1）へ連絡してください。

なお、日本工業規格は、工業標準化法第15条の規定によって、少なくとも5年を経過する日までに日本工業標準調査会の審議に付され、速やかに、確認、改正又は廃止されます。



化学分析用白金るつぼ

H 6201-1986

Platinum Crucibles for Chemical Analysis

1. 適用範囲 この規格は、化学分析に用いる白金るつぼ（ふたを含む。）（以下、るつぼという。）について規定する。
2. 種類及び記号 るつぼの種類及び記号は、表1のとおりとする。

表1 種類及び記号

種類	記号	参考
		容量 ml
一般用白金るつぼ 10 番	PTCR 10	10
一般用白金るつぼ 15 番	PTCR 15	15
一般用白金るつぼ 20 番	PTCR 20	20
一般用白金るつぼ 25 番	PTCR 25	25
一般用白金るつぼ 30 番	PTCR 30	30
一般用白金るつぼ 40 番	PTCR 40	40
一般用白金るつぼ 50 番	PTCR 50	50
石炭、コークスなど用白金るつぼ	PTCC	10

3. 品質

- 3.1 外観 るつぼは、形状正しく、使用上有害なきずなどがあってはならない。
- 3.2 化学成分 るつぼの化学成分は、表2による。

表2 化学成分

化学成分 %	
Pt	その他の元素
99.9 以上	残部

備考 その他の元素とは、Pd, Rh, Ru, Ir, Au, Ag, Cu 及び Fe をいう。