

水素・酸素安定同位体比測定用 アクアスタンダード®のご紹介

弊社では、水安定同位体比測定用ワーキングスタンダード(アクアスタンダード®)を2種類ご用意させていただいております。天然存在比において測定される水の安定同位体は環境によって大きく変動します。氷河水などは軽い同位体比を持つため、より軽いワーキングスタンダードが必要となります。測定サンプルに合わせてご利用ください。

★一般的な河川水や地下水を測定される場合は、セットAをお勧めいたします。

アクアスタンダード®	$\delta D_{vsVSMOW}(\text{‰})$	$\delta^{18}O_{vsVSMOW}(\text{‰})$	内容量	価格(円)
W0000-02 DOW	0.593	-0.075	12 × 32mm Vial 10本 or 20mL 1本	18,000
W0102-2 SLW2	-71.0	-10.82		18,000
W0202-02 ICE2	-105.8	-14.50		18,000
3種セット価格(セットA) 45,000円				

★氷河水など、同位体比が軽いと予想される場合は、セットBをお勧めいたします。

アクアスタンダード®	$\delta D_{vsVSMOW}(\text{‰})$	$\delta^{18}O_{vsVSMOW}(\text{‰})$	内容量	価格(円)
WZ0Z0-02 DOW2	-5.24	-1.19	12 × 32mm Vial 10本 or 20mL 1本	18,000
WZ6Z1-02 SLW3	-69.7	-10.48		18,000
WA1Z2-02 DSW	-189.4	-27.47		22,000
3種 セット価格(セットB) 48,000円				

ご注意： アクアスタンダード®は、予告無しに名称及び安定同位体比数値が変更されます。保存は密封性の高い容器に、冷暗所で保存してください。



*****お問い合わせ先*****



昭光サイエンス株式会社

〒105-8432 東京都港区芝公園2-4-1 芝パークビル
(昭光通商株式会社 本社内)

TEL 03-3459-5104 FAX 03-3459-5081

E-mail isotope@si-science.co.jp
