

ヘリウム回収純度モニター

大阪大学 コアファシリティ機構 低温科学支援部門 豊中分室

ヘリウム回収純度

ヘリウムガスの回収



液体ヘリウムの運搬
液体ヘリウムの保管

液体ヘリウムの移送



液体ヘリウムの蒸発
真空ポンプによる減圧

ヘリウムガスの回収



回収純度の計測

低温科学支援部門ではヘリガスの回収純度を計測しています

ヘリウム回収純度モニター

当部門で計測されたヘリウム回収純度をインターネットで公開いたします

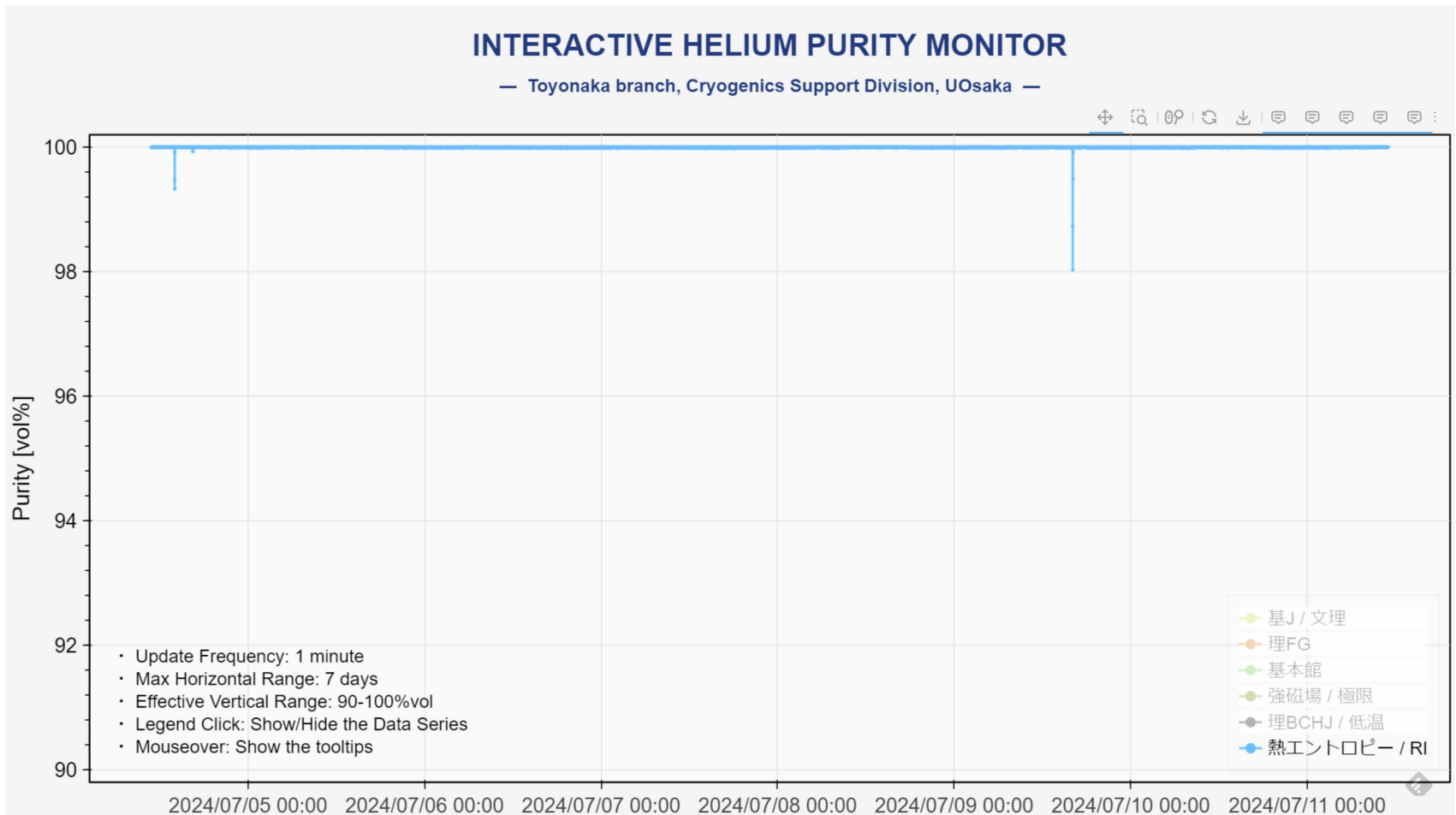
本サービスは大阪大学内のネットワーク回線からのみ利用可能です

http://camera.ltc.sci.osaka-u.ac.jp/hepurity/user/bokeh_stream_db_6

- 直近1週間分のデータが表示され1分毎に最新のデータと最古のデータが入れ替わります
- ヘリウム回収純度の計測範囲は90vol%～100vol%です

回収ラインの選択

- 凡例をクリックすることで当該ラインを表示/非表示にできます
(画像では熱エントロピー科学研究センター / RI線tナーのラインのみを表示)



機能

- ・本サービスはデータ追跡のためにいくつかの補助機能を有しています
 - ・右端のアイコンをクリックすることでそれらの機能をON/OFFすることができます
- ※PanとBox Zoomは同時使用不可

