

計量標準の世界を覗いてみよう 【産総研の研究者だけど質問ある？#3】

世界計量記念日 5/20 (月) 19:00 – 21:30 生配信

「計量標準とは何か？」から「計量標準の最先端」まで、NMIJの研究者が研究の現場から紹介いたします。

視聴はこちら：ニコニコサイエンスチャンネル

<https://live.nicovideo.jp/watch/lv345171418>

計量標準の世界を覗いてみよう

産総研
ともに進む、つぎを創る。

5.20 [MON] 19:00-21:30

“ニコニコサイエンス”にて生放送!!

タイムシフト予約もぜひ! (・ω・´)> 視聴はこちらから



19:05-

計量標準
とは?

「物差しの物差し」

の意味を僕達はまだ知らない。



計量標準総合センター
臼田孝さん

19:15-

質量の
世界

プランク定数で最強になった

「キログラム」

は好きですか?



計量標準総合センター
工学計測標準研究部門
倉本直樹さん



工学計測標準研究部門
質量標準研究グループ
藤田一慧さん



&
大田由一さん

19:45-

力の世界

力標準の実荷重式は

540,000N

です



工学計測標準研究部門
カトルク標準研究グループ
林敏行さん

20:00-

法定計量
の世界

マジかよ、

はかり買ってくるわ



工学計測標準研究部門
質量計試験技術グループ
伊藤武さん



&
田中良忠さん

20:45-

秒の世界

いい“時”をつくって、

届けるってコト!?



物理計測標準研究部門
時間標準研究グループ
安田正美さん

