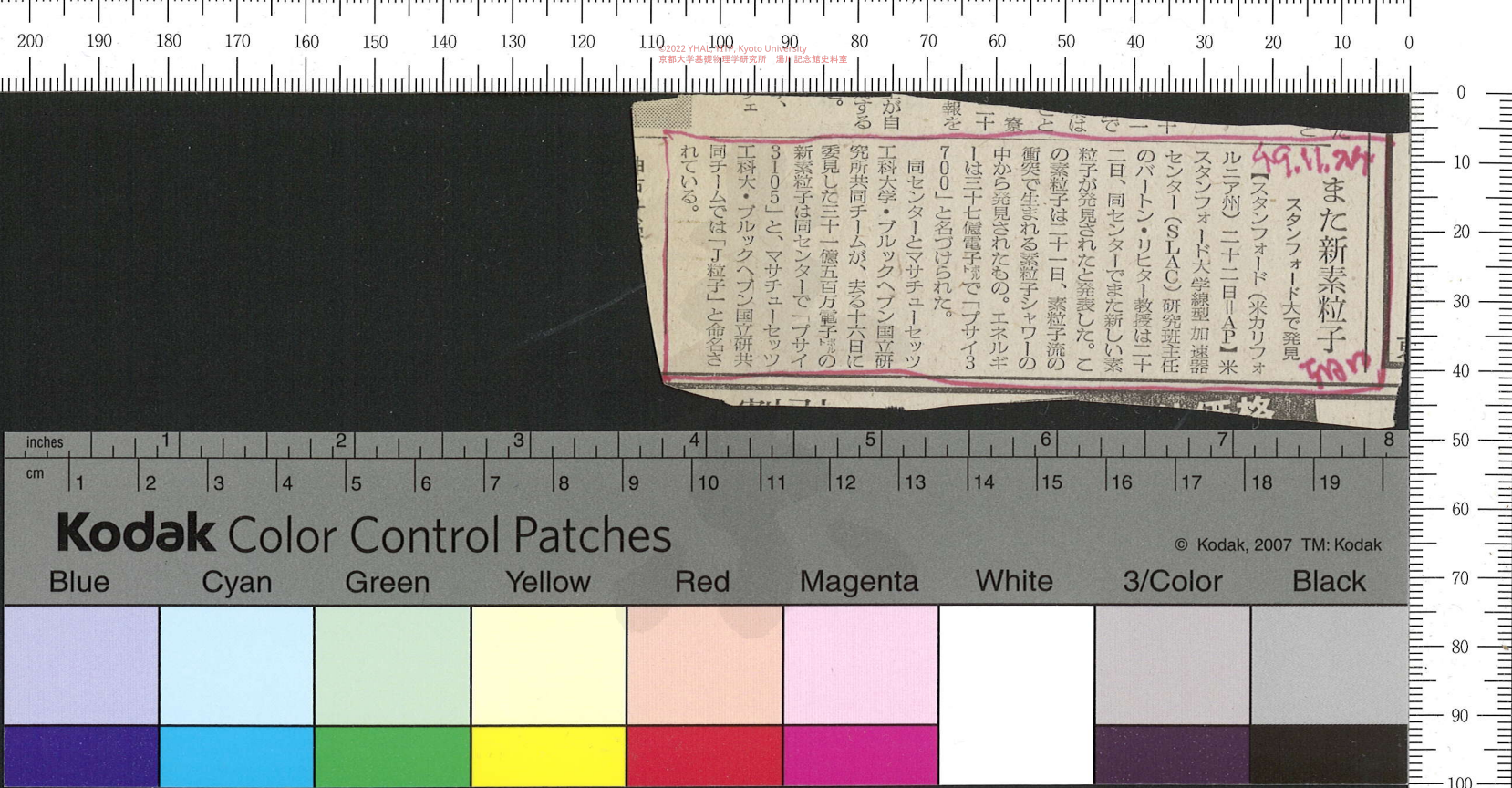
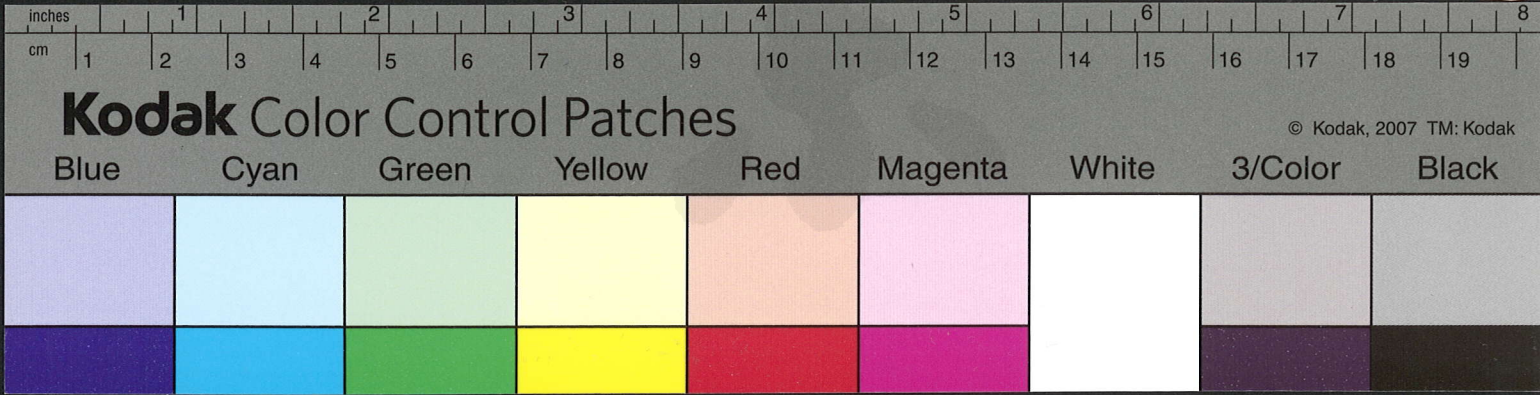




©2022 YHAI, Kyoto University
京都大学基礎物理学研究所 通称記念館史料室

二十一年十一月二十一日
新素粒子の発見
が自
する
報を
干渉
とほで
一十

49.11.24
また新素粒子
スタンフォード大で発見
【スタンフォード（米カリフォルニア州）二十二日＝AP】米スタンフォード大学線型加速器センター（SLAC）研究班主任のバートン・リヒター教授は二十二日、同センターでまた新しい素粒子が発見されたと発表した。この素粒子は二十一日、素粒子流の衝突で生まれる素粒子シャワーの中から発見されたもの。エネルギーは三十七億電子で「プサイ3700」と名づけられた。
同センターとマサチューセッツ工科大学・ブルックヘブン国立研究所共同チームが、去る十六日に発見した三十一億五百万電子の新素粒子は同センターで「プサイ3105」と、マサチューセッツ工科大・ブルックヘブン国立研共同チームでは「J粒子」と命名されている。



Kodak Color Control Patches

© Kodak, 2007 TM: Kodak

Blue

Cyan

Green

Yellow

Red

Magenta

White

3/Color

Black