

のりしろ

のりしろ

組み立てるときの注意
 ①はさみやカッターを使う時には手を切らないように気をつけてください。
 ②同じ番号のところを貼り合わせてください。4番と5番は3枚の紙が重なるように貼ってください。色がついた紙が一番上になります。
 ③のりしろではないところの番号がついているパーツがあります。切る前に番号を確かめてください。
 ◆ここにできあがった測定器を置いて飾ることもできます。

のりしろ

のりしろ

ベル そくていき Belle測定器 ペーパークラフト

◇2008年のノーベル物理学賞を受賞した小林誠先生と益川敏英先生の理論の検証で大活躍したBelle測定器をペーパークラフトで作ってみましょう。

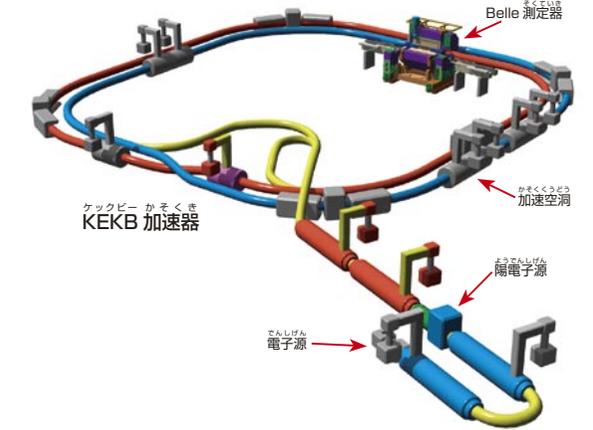
◇この測定器では、宇宙の始まりの直後の状態をKEKB加速器という装置で作って出し、そこで起きる極微の世界の反応を記録します。

◇大きさは縦横高さそれぞれ7メートルほど。世界14の国と地域から参加する約360人の研究者が、日夜、最先端の物理学の探究に挑んでいます。

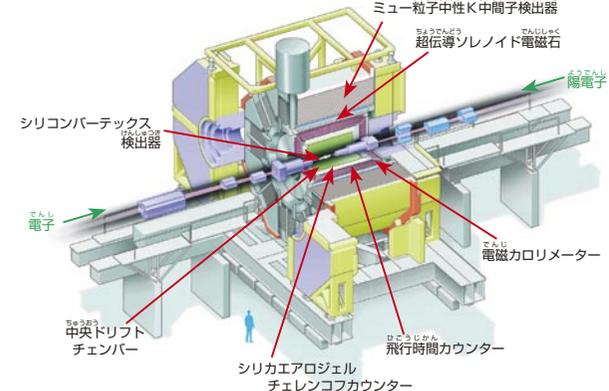
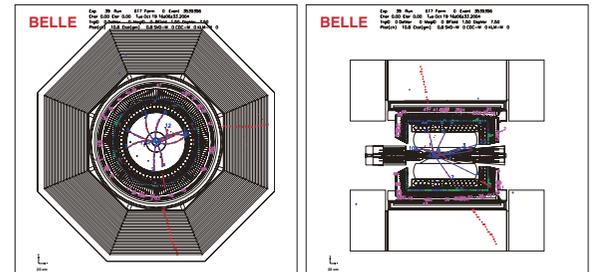
もっと詳しいことを知りたい人は
<http://www.kek.jp/nobel/KEKB.html>



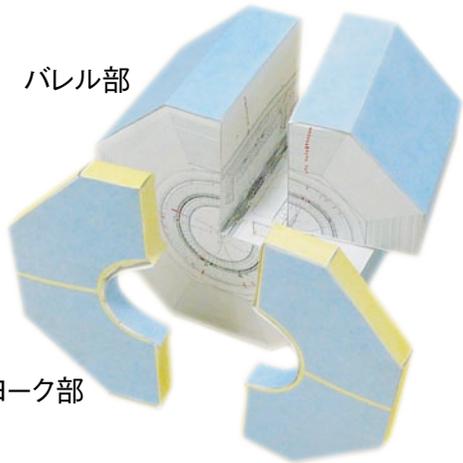
大学共同利用機関法人 高エネルギー加速器研究機構 (KEK)
 〒305-0801 茨城県つくば市大穂1-1



素粒子反応の様子



バレル部

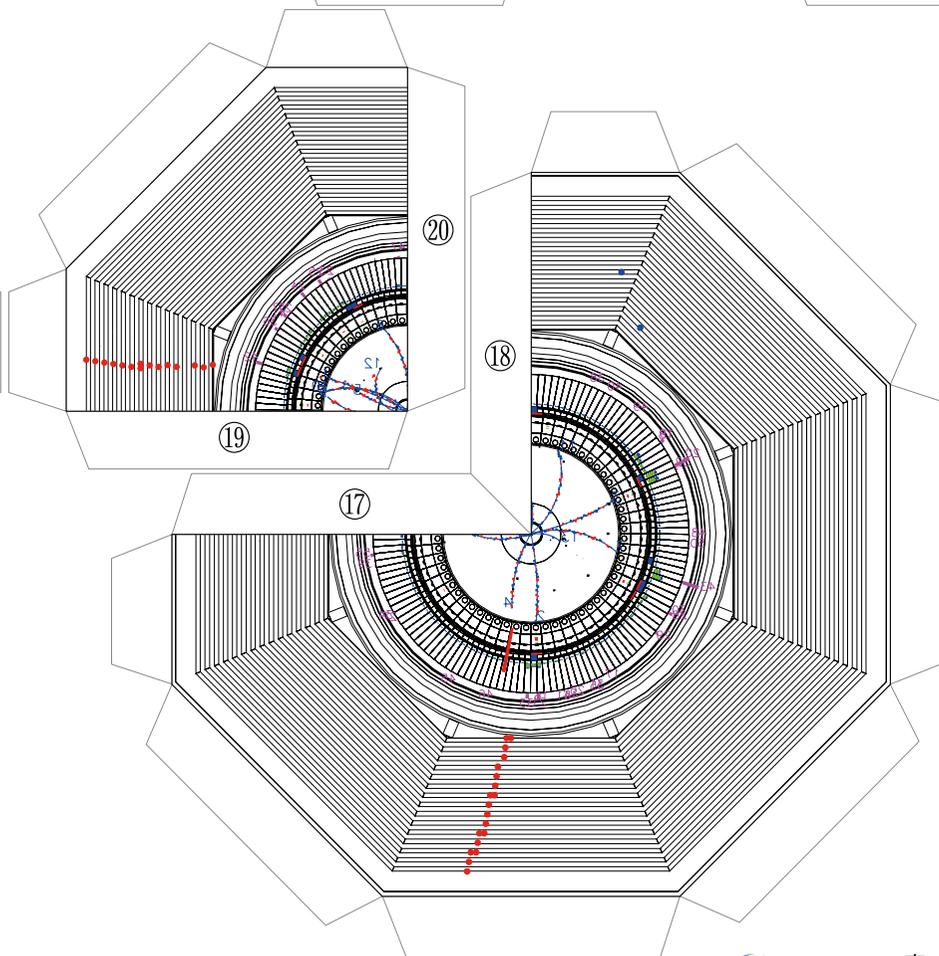
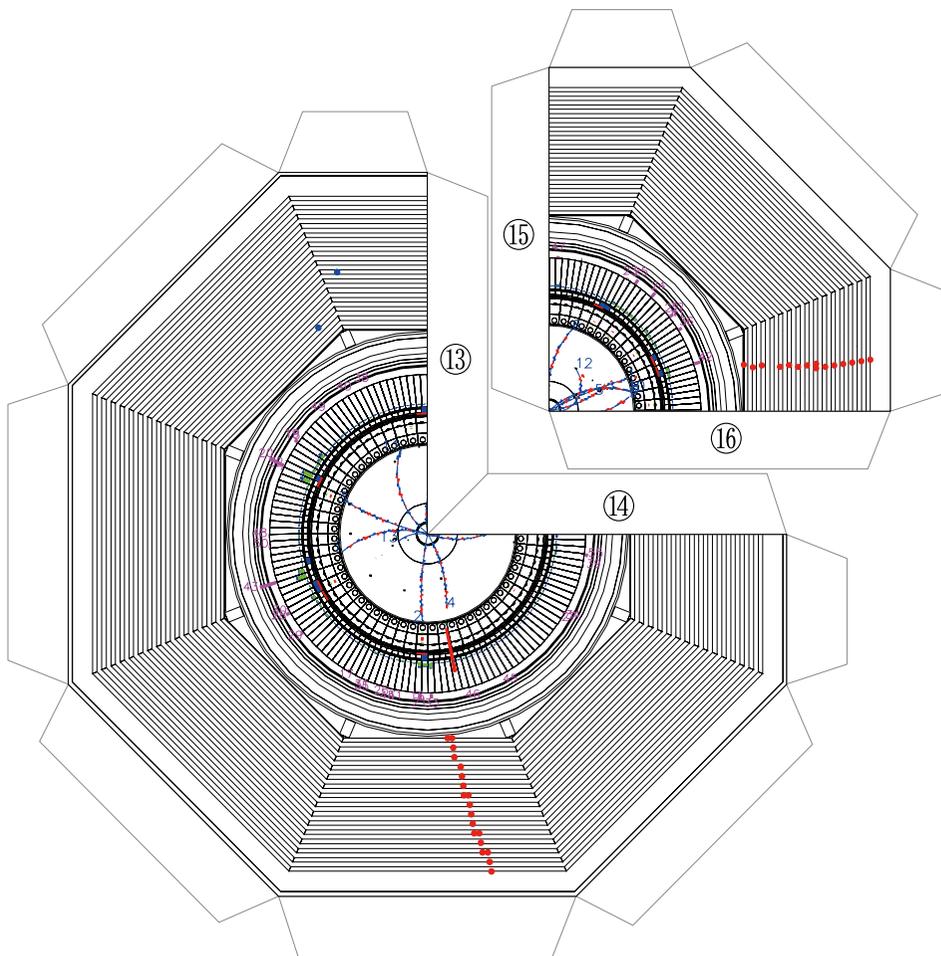
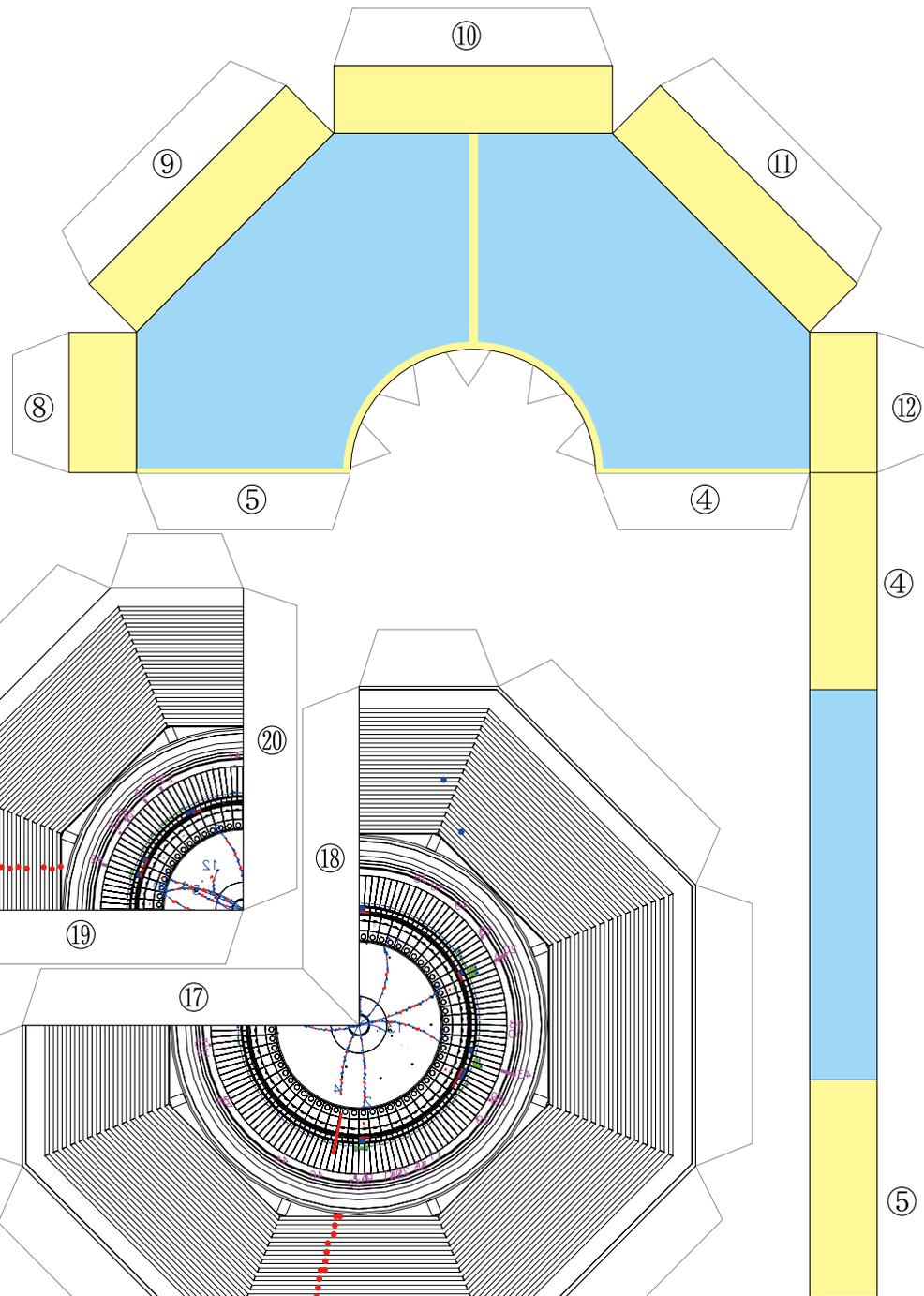


Belle測定器
ペーパークラフト I

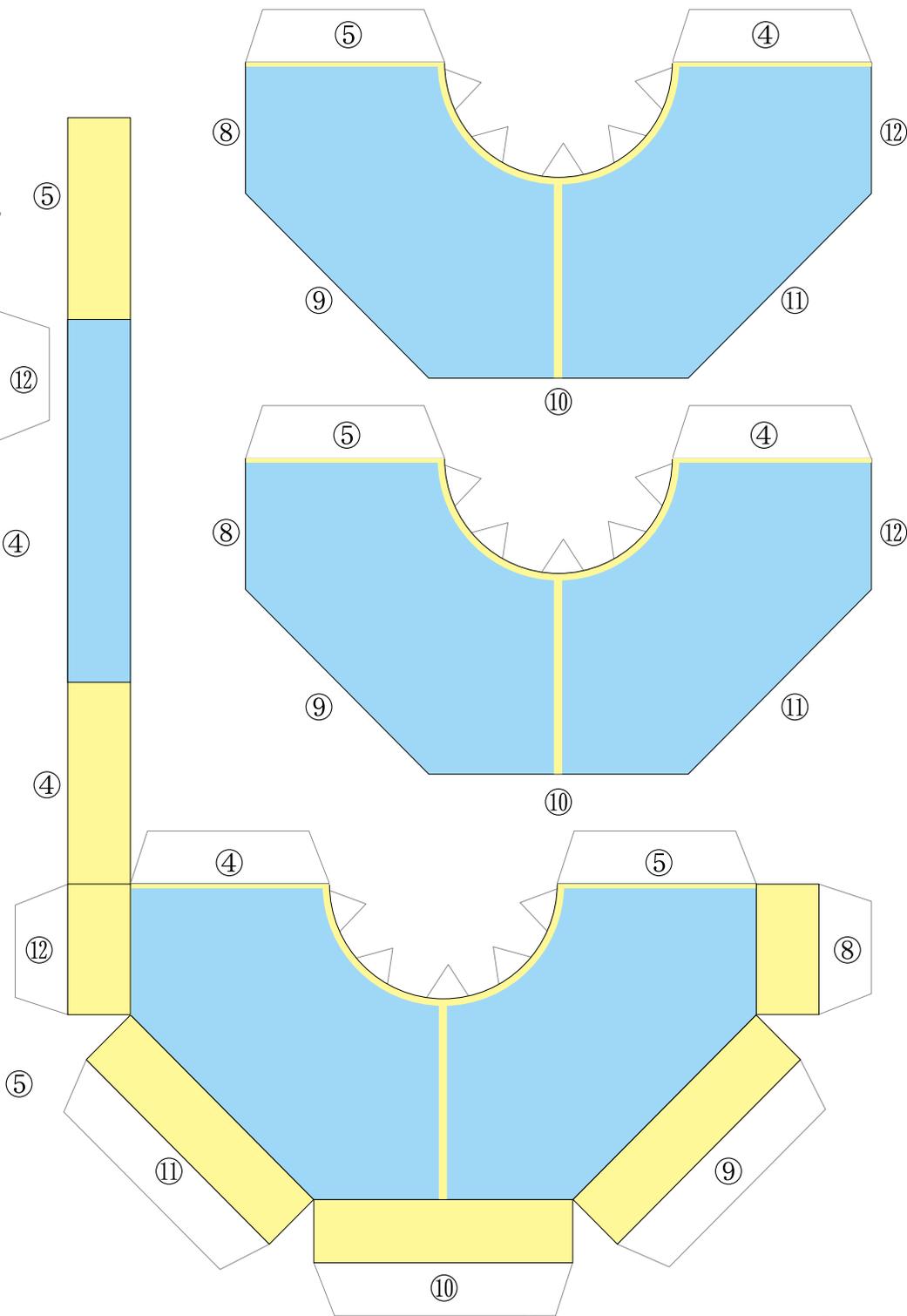
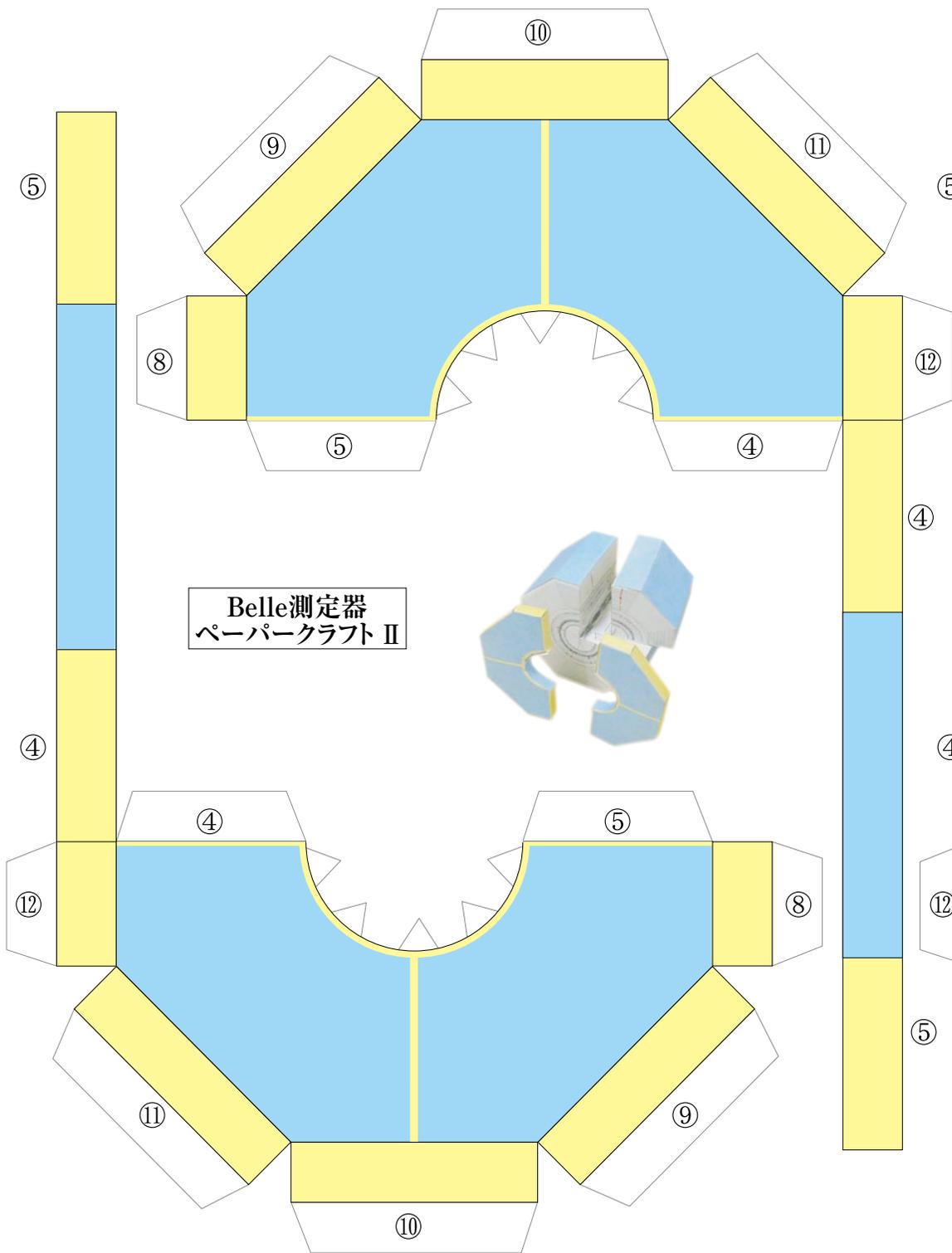
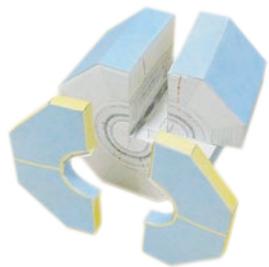
ノーベル賞受賞記念

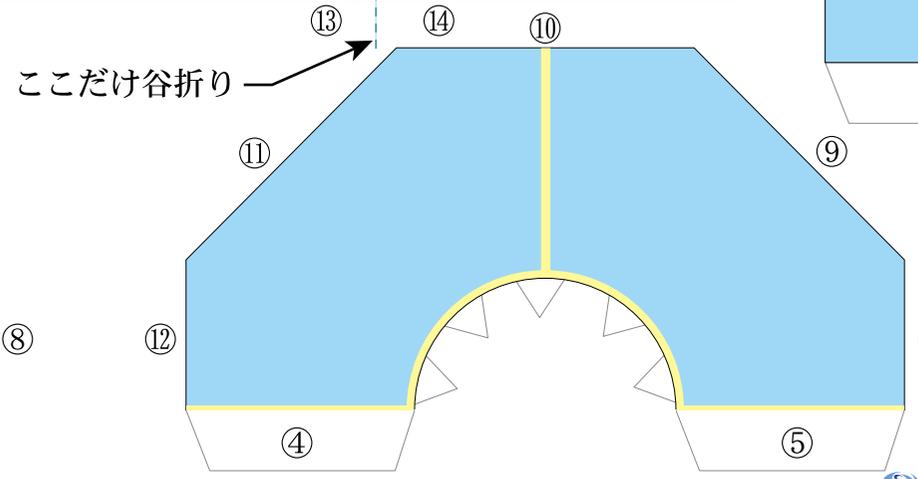
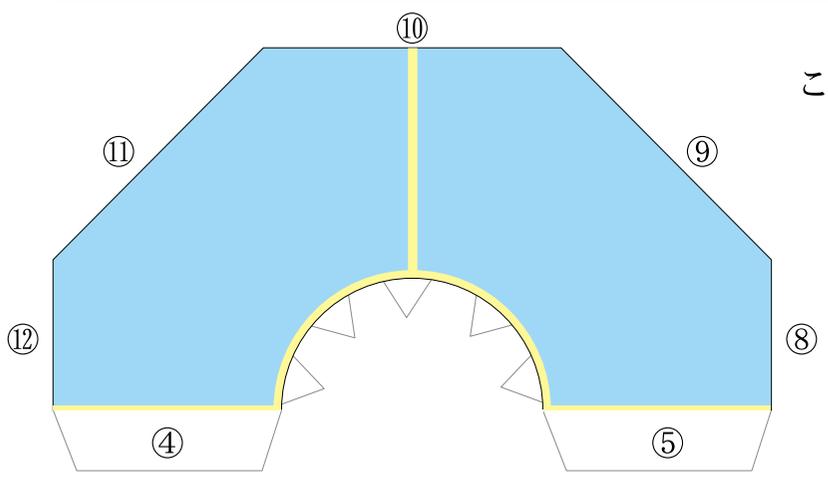
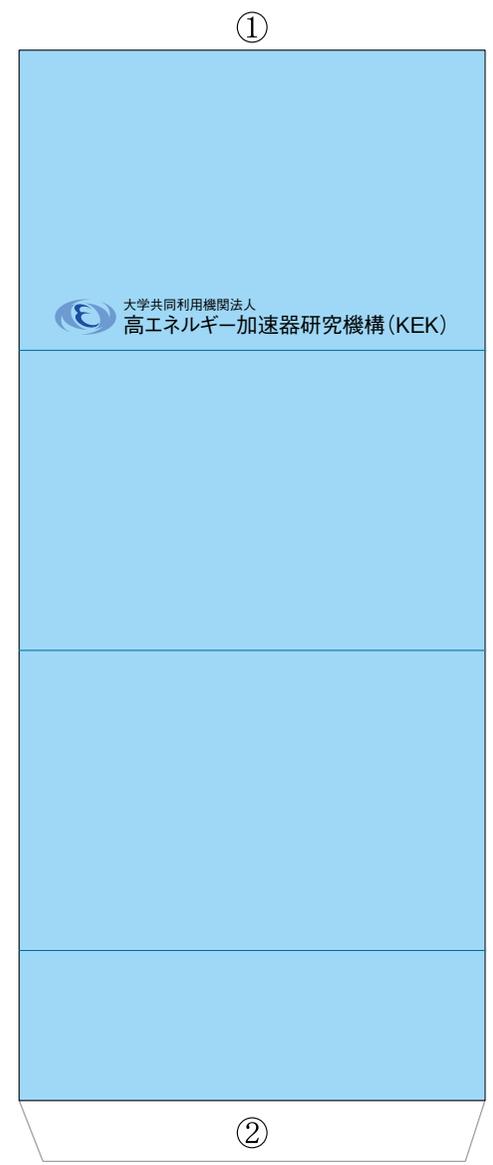
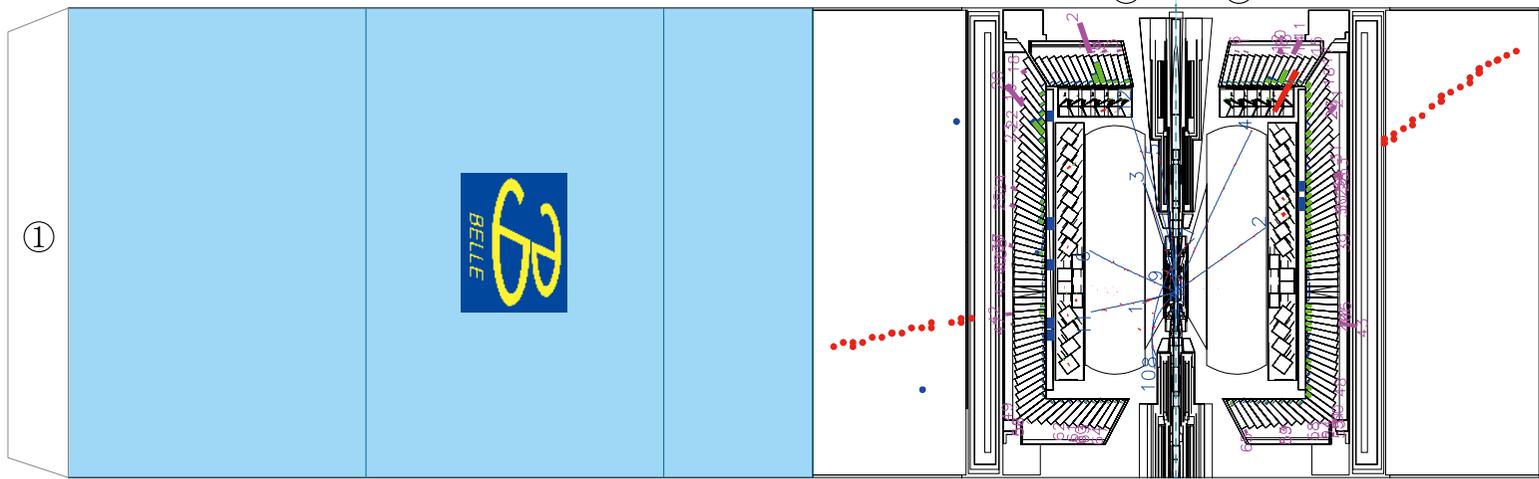
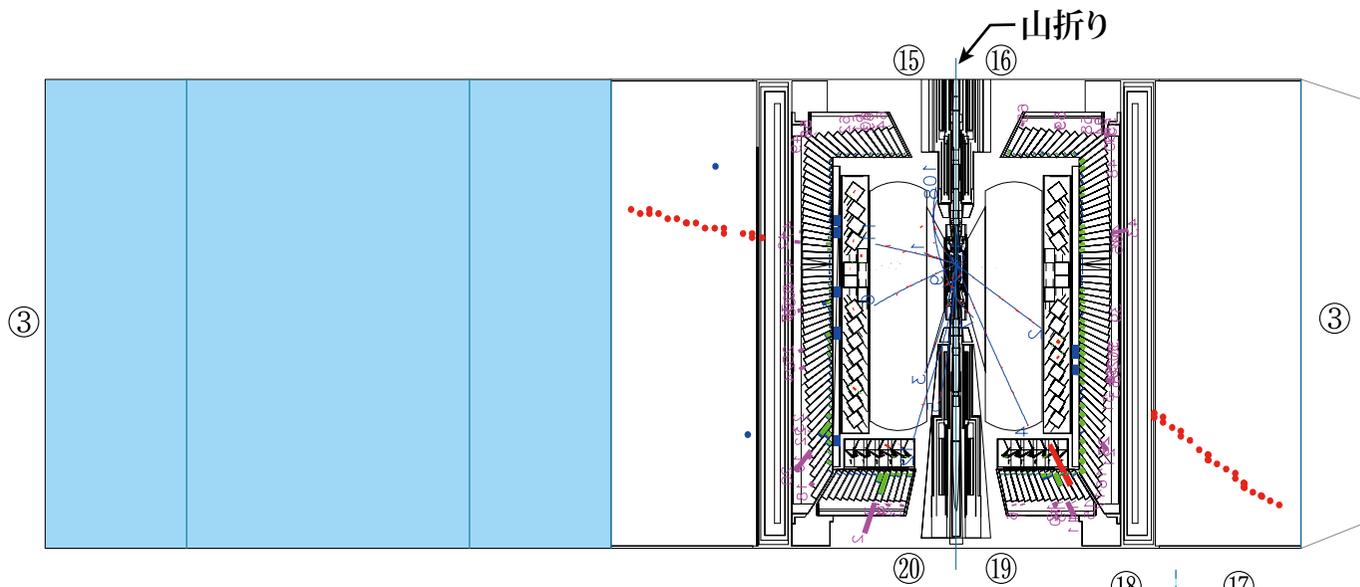


エンドヨーク部



Belle測定器
ペーパークラフトⅡ





Belle測定器
ペーパークラフトⅢ

