

# 「特別国民体育大会冬季大会」の 表彰状に「ご当地和紙」を

- 青森といえばやっぱり「りんこ」。りんこを使った「**ご当地和紙**」で表彰状を作成
- 原料は、未利用資源である「**りんこの剪定した枝**」と「**青森・岩手産の針葉樹パルプ**」を使用し、環境にも配慮
- 青森県で開催する国体の表彰状に県産の和紙が使用されるのは初めて

## 表彰状用の紙漉き (2022年11月28日～30日)



紙漉き：

planning & products 乙

成田 雅美

紙漉き補助：

弘前大学教育学部4年

八島 光勇

「紙漉の里」  
弘前市相馬地区（旧相馬村）



## 協力

- りんこ／さくら和紙研究会／弘前大学  
(りんこ剪定枝の収集、チップ化、トロロアオイ栽培、紙漉き)
- 三菱製紙株式会社八戸工場  
(りんこ剪定枝のパルプ化、針葉樹パルプ提供)
- 有限会社アサヒ印刷  
(表彰状印刷)



①②弘前大学が弘前で育てたトロロアオイから「ネリ」を出す（りんごや針葉樹、楮の繊維を均一に水の中に分散させるために使用）

③りんごパルプをブレンダーで細かくする





④⑤三菱製紙八戸工場から無償提供を受けた国産の「針葉樹パルプ」と楳を攪拌し、染料を加える。

5



⑧溜め漉きの手法で表彰状用の紙を漉く

7



⑥紙漉き用の楳に赤く染めた針葉樹パルプと楳を混ぜる

⑦りんごパルプを加える

6



⑨「りんご和紙」に  
ガジェット（衣服）  
プリントで印刷し、完成



この紙はりんご製楳50%を使用した機械漉きの和紙です

8