

■ 連続繊維補強材に関する許容応力度及び材料強度の大臣指定材料

平成 18 年（2006 年）国土交通省告示第 314 号において、平成 13 年（2001 年）国土交通省告示第 1024 号の一部が改正されているが、改正告示に従って、国土交通大臣より許容応力度及び材料強度が指定された材料は以下のとおりである。（2020 年 11 月 1 日現在）

平成 13 年国土交通省告示第 1024 号第一第十六号及び第二第十五号の規定に基づく指定

No	指定日 (平成年)	国住指 番号	指定社名	連続繊維種別	指定材料の名称
1	H18.8.31	1173	ショーボンド建設	炭素繊維シート	NAC-700-30/ショーボンド CE
2	H18.8.31	1174	新日本石油*1	炭素繊維シート	グラノックス TU クロス/ショーボンド CE
3	H18.8.31	1175	東レ	炭素繊維シート	トレカクロス UT70/ボンド E2500
4	H18.8.31	1176	前田工織	炭素繊維シート	FF シート FF-CR120/FF ダイ ン FF-D-70
5	H18.8.31	1176	前田工織	炭素繊維シート	FF シート FF-CR130/FF ダイ ン FF-D-70
6	H18.8.31	1177	日鉄コンポジット* 2	炭素繊維シート	フォルカトウシート FTS-C1/ FR レジン FR-E3P(H)
7	H18.8.31	1177	日鉄コンポジット* 2	炭素繊維シート	フォルカトウシート FTS-C1/ FR レジン FR-E3P(K)
8	H18.8.31	1178	三菱化学産資*3	炭素繊維シート	リペラーク/エポサームレジン XL-800
9	H18.8.31	1178	三菱化学産資*3	炭素繊維シート	リペラーク/エポサームレジン XL-720 (LS)
10	H18.8.31	1179	日鉄コンポジット* 2	アラミド繊維シート	フォルカトウシート FTS-AK/ FR レジン FR-E3P(H)
11	H18.8.31	1180	ファイベックス	アラミド繊維シート	フィブラシート AK/アルファ テック 510
12	H18.8.31	1180	ファイベックス	アラミド繊維シート	フィブラシート AK/ボンド E2500
13	H18.8.31	1181	前田工織	アラミド繊維シート	FF シート FF-AW40/FF ダイ ン FF-D-90
14	H18.8.31	1181	前田工織	アラミド繊維シート	FF シート FF-AW60/FF ダイ ン FF-D-90
15	H18.8.31	1181	前田工織	アラミド繊維シート	FF シート FF-AW90/FF ダイ ン FF-D-90
16	H18.8.31	1182	前田工織	アラミド繊維シート	FF シート FF-AT40/FF ダイ ン FF-D-90
17	H18.8.31	1182	前田工織	アラミド繊維シート	FF シート FF-AT60/FF ダイ ン FF-D-90
18	H18.8.31	1182	前田工織	アラミド繊維シート	FF シート FF-AT90/FF ダイ ン FF-D-90
19	H19.5.28	924	東レ	炭素繊維シート	トレカクロス UT70/トーホ ーダイトCF5P
20	H19.5.28	924	東レ	炭素繊維シート	トレカクロス UT70/ショー ボンドCE
21	H19.5.28	924	東レ	炭素繊維シート	トレカクロス UT70/T Sレ ジン
22	H19.5.28	925	新日本石油*1	炭素繊維シート	グラノックTUクロスST200 /ボンドE2500

23	H19.5.28	925	新日本石油*1	炭素繊維シート	グラノックTUクロスST300 /ボンドE2500
24	H19.5.28	926	新日本石油*1	炭素繊維シート	グラノックTUクロスST200 /アルプロンCFコート
25	H19.5.28	926	新日本石油*1	炭素繊維シート	グラノックTUクロスST300 /アルプロンCFコート
26	H19.5.28	927	新日本石油*1	炭素繊維シート	グラノックTUクロスST200 /トーホーダイトCF5P
27	H19.5.28	927	新日本石油*1	炭素繊維シート	グラノックTUクロスST300 /トーホーダイトCF5P
28	H20.9.19	2312	ファイベックス	アラミド繊維シート	フィブラシート AK/アルプロ ンAFコート
29	H20.9.19	2312	ファイベックス	アラミド繊維シート	フィブラシート AK/エポサー ムレジン XL-800A
30	H20.9.19	2313	三菱樹脂*3	炭素繊維シート	リペラーク/エポサームレジン XL-800
31	H20.9.19	2313	三菱樹脂*3	炭素繊維シート	リペラーク/エポサームレジン XL-720 (LS)
32	H21.9.28	2507	ファイベックス	アラミド繊維シート	フィブラシート AK/アサヒボ ンド701
33	H21.9.28	2507	ファイベックス	アラミド繊維シート	フィブラシート AK/ABF# 8100
34	H28.10.26	1408	サフレ	アラミド繊維シート	サリッドシートSA/ABF#8 100
35	H29.5.19	282	サフレ	アラミド繊維シート	サリッドシートSA/サリッドE X
36	H30.3.19	4400	新日鉄住金マテリ アルズ株式会社*2	炭素繊維シート	フォルカトウシート FTS-C1/FR レジンFR-E3P (H)
37	H30.3.19	4400	新日鉄住金マテリ アルズ株式会社*2	炭素繊維シート	フォルカトウシート FTS-C1/FR レジンFR-E3P (K)

*1：2019年11月現在、新日本石油株式会社は製品供給を停止している。

*2：2019年11月現在、日鉄ケミカル&マテリアル株式会社コンポジット事業部

*3：2019年11月現在、三菱ケミカルインフラテック株式会社