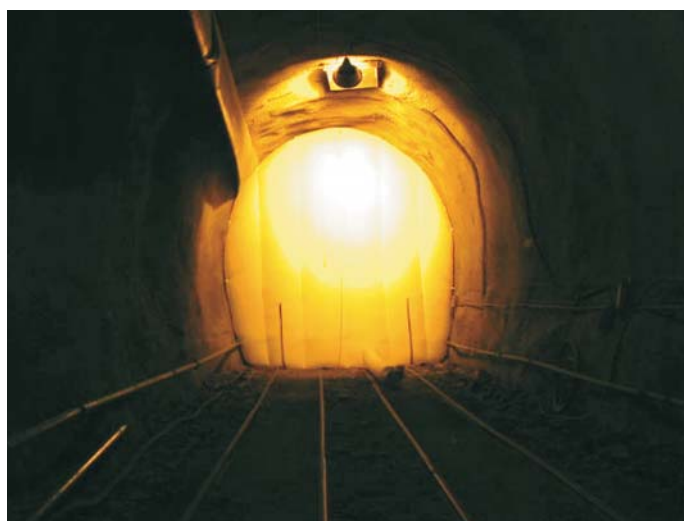
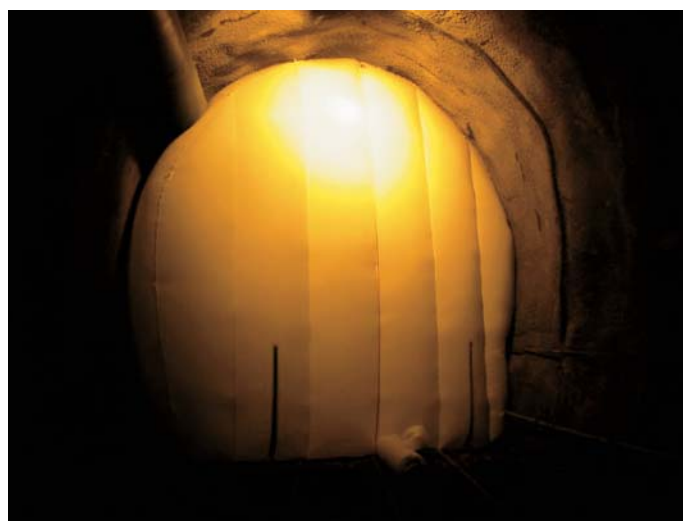


# 発破用バルーン

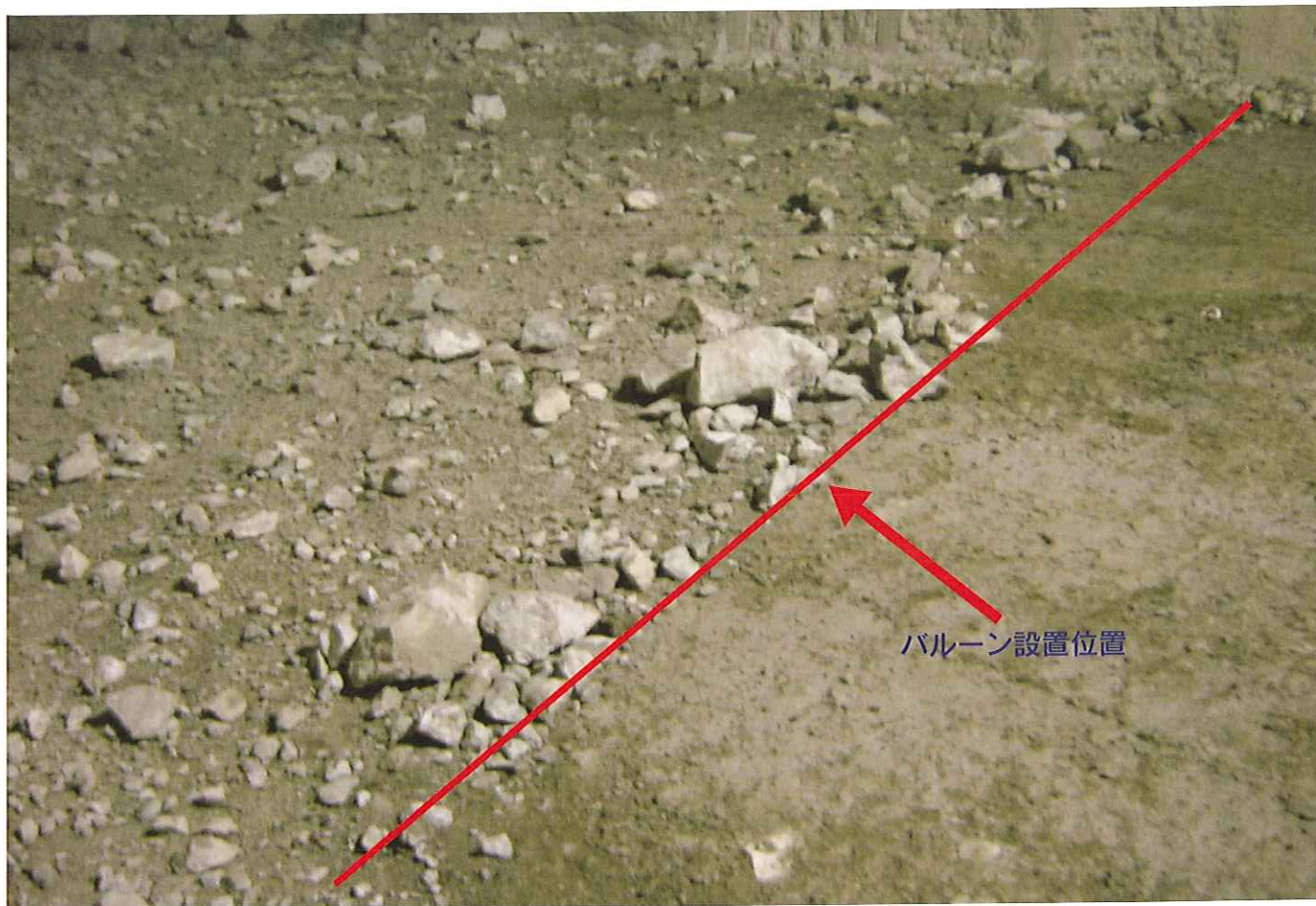


発破前



発破後

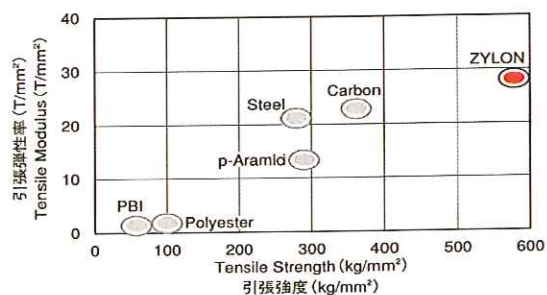
# 世界最強繊維『ザイロン』強度は鉄の10倍



ザイロンとその他素材との性能比較表

	引張強度			引張弾性率			破断伸度	密度	水分率	LOI	耐熱性*
	cN/dtex	g/d	GPa	cN/dtex	g/d	GPa					
ZYLON-AS	37	42	5.8	1150	1300	180	3.5	1.54	2.0	68	650
ZYLON-HM	37	42	5.8	1720	2000	270	2.5	1.56	0.6	68	650
p-Aramid	19	22	2.8	750	850	109	2.4	1.45	4.5	29	550
m-Aramid	4.7	5.3	0.65	124	140	17	22	1.38	4.5	29	400
Steel Fiber	3.5	4	2.8	260	290	200	1.4	7.8	0	-	-
Carbon Fiber	20	23	3.5	1310	1480	230	1.5	1.76	-	-	-
PBI	2.7	3.1	0.4	40	45	5.6	30	1.4	15	41	550
Polyester	8	9	1.1	110	125	15	25	1.38	0.4	17	260

※分解温度あるいは融点



取扱店

製造・販売

**TOUKOU** 株式会社 東 宏

本社 札幌市東区北20条東5丁目1番7号  
 TEL011-742-3331 FAX011-742-3333  
 東京支店 東京都墨田区両国2丁目4-18中尾ビル4F  
 TEL03-6659-3841 FAX03-6659-3845

URL <http://www.k-toukou.co.jp/>