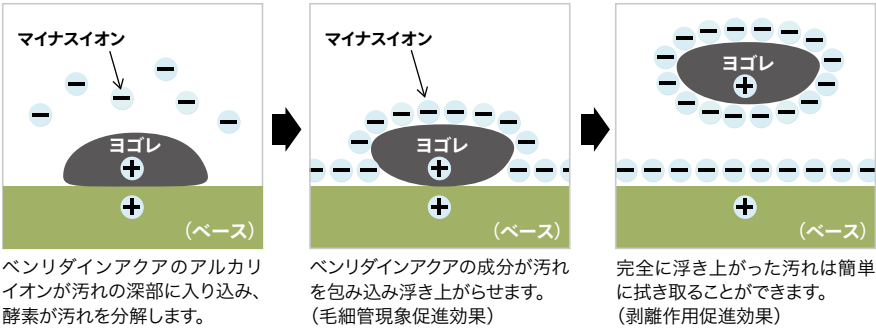


ベンリダインアクアは、水から生まれた高機能電解イオン洗浄水です。安全性に優れ、様々な汚れからファブリックを守ります。

ベンリダイン アクアの特長

1 汚れ落とし機能に優れた洗浄水です。

水性・油性等様々な汚れを落とすのに有効な商品です。



＜汚れ落ち試験＞

試験項目	汚れの種類	試験結果			
		水	お湯	中性洗剤	ベンリダインアクア
汚れの落ちやすさ 検証試験 【外観観察】	水性ボールペン	△	△	△	○
	クレヨン	×	×	×	△
	コーヒー	○	○	○	◎
	ケチャップ	△	△	○	◎
	ソース	△	△	○	◎
	醤油	○	○	○	◎

◎印:汚れが落ちる
○印:ほぼ汚れが落ちる
△印:ある程度汚れが落ちる
×印:汚れが落ちない

試験方法: 試料 (UP8403使用) に各種汚れを付着後、直後にベンリダイン アクアをかけ、拭き取りを繰り返す。

※左記の試験結果は、測定値であり保証値ではありません。

2 環境破壊に繋がる物質を使用しない、安全・無公害な洗浄水です。

刺激物質を含まず無臭なので、人にも優しい商品です。

＜商品組成分析試験結果＞

分析試験項目	結果	検出限界	分析方法
鉄	検出せず	1ppm	原子吸光光度法
pH(23℃)	12.0		ガラス電極法
比重(20℃)	1.001		浮秤計法
ABS又はLAS	検出せず		薄層クロマトグラフ法
蛍光増白剤	検出せず		染色法(JIS K 3362(1990)「合成洗剤試験方法」による)
ヒ素(Asとして)	検出せず	0.05ppm	DDTC-Ag吸光光度法
鉛	検出せず	0.05ppm	原子吸光光度法
カドミウム	検出せず	0.01ppm	原子吸光光度法
総水銀	検出せず	0.01ppm	還元気化原子吸光光度法
銅	検出せず	0.05ppm	原子吸光光度法
スズ	検出せず	1ppm	ポーラログラフ法
総クロム	検出せず	0.5ppm	ジフェニルカルバジド吸光光度法
フェノール類 (フェノールとして)	検出せず	0.5ppm	4-アミノアンチピリン吸光光度法
酸化還元電位 (25℃vs.NHE)	-95mV		白金電極法

※上記の試験結果は、測定値であり保証値ではありません。

＜抗菌試験効果＞

試験菌	試料	生菌数(/ml)			
		開始時	3時間後	6時間後	24時間後
大腸菌	ベンリダイン アクア	3.3×10 ⁶	<10	<10	<10
	減菌精製水	3.3×10 ⁶	4.8×10 ⁷	1.8×10 ⁷	3.3×10 ⁷
緑膿菌	ベンリダイン アクア	5.2×10 ⁶	<10	<10	<10
	減菌精製水	5.2×10 ⁶	3.4×10 ⁶	2.1×10 ⁷	6.5×10 ⁷
サルモネラ	ベンリダイン アクア	4.5×10 ⁶	<10	<10	<10
	減菌精製水	4.5×10 ⁶	2.4×10 ⁶	7.2×10 ⁶	1.5×10 ⁷
黄色ブドウ球菌	ベンリダイン アクア	4.9×10 ⁶	1.1×10 ⁴	10	60
	減菌精製水	4.9×10 ⁶	5.5×10 ⁶	8.8×10 ⁶	1.0×10 ⁷
MRSA	ベンリダイン アクア	2.5×10 ⁶	6.5×10 ²	10	10
	減菌精製水	2.5×10 ⁶	2.8×10 ⁶	4.8×10 ⁶	9.8×10 ⁶

試験方法: 各試料49.5mlに各試験菌液を0.5ml加えて混合し、25℃で保存しながら設定時間後にそれぞれの生菌数を測定し、換算。

※試験中の保存温度は、25℃としています。

※上記の試験結果は、測定値であり保証値ではありません。

お取り扱い上の注意について

ファブリック

平織【商品例：UP8423～UP8447】

- ・タテ糸とヨコ糸を1本ごとに交差させた丈夫な織物です。
- ・裁断時の歪み等でほつれる場合がありますので、余裕を持った裁断をお願いします。

朱子織【商品例：UP8188～UP8191】

- ・タテ糸かヨコ糸のどちらかが、表面に長く浮いた組織で、なめらかで光沢に富んだ織物です。
- ・締め糸が少ない織物のため、縫製の際は縫い代を多めに取ってください。

ゴブラン織【商品例：UP8109】

- ・タテ糸に多色の色を使い、ヨコ糸に白・黒・止め糸を用いて図柄を表現する高級ジャガード織物です。
- ・緻密な織りのため、伸びにくいのでお含みください。

ベルベット・モケット【商品例：UP8296～UP8305】

- ・タテ糸に輪奈や毛羽を織り出したパイル織物です。柔らかで上品な手触りと深い光沢感があり、耐久性にも優れる織物です。
- ・緻密で丈夫な織物です。硬さに適したミシン針のご使用をお願いします。
- ・パイルの毛並みによって、見る方向で色が異なって見えることがありますので裁断加工の際は、方向性の統一にご注意ください。
- ・キズが付きやすいデリケートな商品です。毛にクセがついた場合は、戻りにくいので、取扱には十分注意してください。
- ・ダブルフェイス織機によって織られた生地は、左右対称の柄ができます。見本帳掲載商品の柄と実際の柄が異なる場合がありますのでお含みください。
- ・パイル面、裏面に直接アイロンを当てると表面形状の変化や変色、パイル抜けが生じる場合がありますのでご注意ください。

ニット【商品例：UP8510～UP8515】

- ・1本の糸から結び目を一目ずつ作り上げていく編物です。伸縮性に富み、複雑な曲線の椅子でも張りやすい商品です。
- ・通常縫製よりも細い針、糸を用いて縫製してください。また同一箇所でのミシン針の上下動は、避けてください。

スウェード調【商品例：UP8476～UP8484】

- ・極細繊維を使用し、起毛加工により、人工的に裏革風に仕上げた織物です。
- ・強い力で擦れると、繊維が脱落し相手製品に付着して色が移ったように見えることがありますのでお含みください。
- ・塩化ビニール等に密着して使用すると樹脂等の成分が生地を溶かし、色移りの原因となることがありますのでご注意ください。
- ・表面に直接アイロンを当てると表面形状の変化や変色起きる場合がありますのでご注意ください。

その他

- ・裁断加工の際は、特に方向性の統一に注意してください。
- ・生地の間際にゴミが入ることがありますので、こまめに掃除機でゴミを吸い取るか、柔らかいブラシでブラッシングしてください。
- ・薬品等により変色する場合がありますのでご注意ください。

見本帳掲載商品について

色について

- ・印刷の色と商品の色は、若干異なる場合があります。

規格について

- ・有効巾やリポートは、標準寸法であり商品の特性上、若干の差異が生じる場合があります。
- ・商品の特性上、湾曲や蛇行、斜行が生じる場合があります。

ウォッシュابل商品について

- ・乾燥機の使用は、お控えください。
- ・脱水は、軽くかけてください。
- ・陰干ししてください。

運搬・保管時の注意

＜運搬時の注意＞

- ・ロール原反は、重量物のため、人手による荷扱いの際はご注意ください。
- ・多段に積むと荷崩れの原因となるのでご注意ください。

＜保管時の注意＞

- ・原反にキズやくせ、しわなどが付かないよう、保管の際はご注意ください。
- ・直射日光のあたる場所や高温・多湿・水のかかる場所には保管しないようご注意ください。
- ・塩ビ系樹脂や異素材、溶剤類との接触がないようご注意ください。
- ・原反は、立てて保管しないでください。しわ等の原因となります。

ビニールレザー・ポリウレタンレザー（合成皮革）

異素材との抵触

- ・本皮やジーンズ等の染色が安定しない衣服がビニールレザーに触れると衣服の染料が移行することがあります。これは汚れではなく化学反応であるため、ビニールレザーに移行した染料は、取り除くことができませんのでご注意ください。
- ・雑誌、新聞等の印刷物からビニールレザーへ色移りする場合がありますのでご注意ください。
- ・ビニールレザーは、他の塩ビ製品、スチロール、ABS樹脂、木材塗装面などの樹脂製品に接触すると、可塑剤の移行により互いの製品において表面のツヤ変化や硬化、ひび割れ等が生じることがありますのでご注意ください。

溶剤との抵触

- ・アルコールや漂白剤等の溶剤が付着すると表面にツヤの変化が生じたり、硬化・軟化・変色が生じることがあります。汚れを拭き取る際には、薄めた中性洗剤をご使用いただき、その後乾拭きして水分をしっかりと取り除くようにしてください。

※耐アルコールと耐次亜塩素酸機能は、アルコールや塩素に対して耐性が強いことを示します。変化が起きないことを示すではありませんのでお含みください。

高温物との接触

- ・アイロンやストーブ、照明器具等の高温物に商品を接触させると、表面のツヤ変化や粘着、変形、変色が生じることがあります。安全のためにも高温物に近づけないようご注意ください。

接着加工時のご注意

- ・表面や裏面に接着剤が付着すると、表面のツヤ変化や硬化、変色が生じることがあります。接着加工される場合は、試し接着で確認した接着剤を使用してください。

ポリウレタンレザー（合成皮革）の加水分解について

ポリウレタンを主成分とする合成皮革は、水分との化学反応により加水分解と呼ばれる脆化（表面のツヤ変化・べとつき・剥離等）を引き起こすことがあります。サンゲツのポリウレタンレザーは、耐加水分解性能に優れた高耐久樹脂を使用した家具用途向け製品で、加水分解促進試験（ジャングルテスト）の実施によりその性能を確認しております。

一方で、ポリウレタン樹脂は空気中の湿気や温度変化による自然劣化だけでなく、塩素・汗・皮脂・紫外線（日光）・ドライ溶剤による膨潤・酸化窒素ガス等の影響を受け、加水分解による脆化が急激に進行する場合があります。

日本の気候風土においては、これを完全に防止することは技術的に困難であり、特に使用頻度の高い場所でご使用の際は、ご注意ください。

廃棄時の注意


- ・加工後の残材等商品を廃棄する場合は、産業廃棄物として処理業者に委託して処理するか、もしくは自治体の指示に従って処理してください。

旧 → 新 対照表 (Upholstery vol.6 → 2016 - 2019 UP)

旧品番	新品番	旧品番	新品番	旧品番	新品番	旧品番	新品番	旧品番	新品番	旧品番	新品番	旧品番	新品番	旧品番	新品番	旧品番	新品番
UP2002	UP8061	UP2095	UP8277	UP2164	UP8297	UP2260	UP8439	UP2369	UP8497	UP2503	UP8619	UP2553	UP8661	UP2607	UP8754	UP2726	UP8927
UP2003	UP8062	UP2096	UP8281	UP2165	UP8305	UP2261	UP8426	UP2370	UP8499	UP2504	UP8609	UP2554	UP8657	UP2610	UP8756	UP2727	UP8928
UP2004	UP8060	UP2097	UP8284	UP2166	UP8336	UP2262	UP8432	UP2371	UP8498	UP2505	UP8602	UP2555	UP8656	UP2612	UP8758	UP2728	UP8929
UP2006	UP8059	UP2098	UP8280	UP2168	UP8337	UP2263	UP8427	UP2391	UP8092	UP2506	UP8603	UP2556	UP8647	UP2615	UP8761	UP2729	UP8918
UP2018	UP8063	UP2099	UP8283	UP2169	UP8339	UP2274	UP8127	UP2392	UP8093	UP2507	UP8604	UP2557	UP8652	UP2616	UP8751	UP2730	UP8919
UP2019	UP8064	UP2100	UP8282	UP2170	UP8338	UP2275	UP8128	UP2393	UP8094	UP2508	UP8607	UP2558	UP8646	UP2617	UP8745	UP2731	UP8920
UP2030	UP8085	UP2101	UP8330	UP2175	UP8306	UP2276	UP8123	UP2394	UP8095	UP2510	UP8613	UP2559	UP8653	UP2620	UP8747	UP2732	UP8922
UP2031	UP8086	UP2102	UP8334	UP2183	UP8340	UP2277	UP8122	UP2395	UP8100	UP2511	UP8625	UP2560	UP8659	UP2621	UP8724	UP2733	UP8921
UP2032	UP8087	UP2103	UP8333	UP2184	UP8343	UP2278	UP8121	UP2396	UP8101	UP2514	UP8605	UP2562	UP8662	UP2622	UP8728	UP2734	UP8923
UP2033	UP8088	UP2104	UP8331	UP2185	UP8341	UP2279	UP8180	UP2397	UP8102	UP2515	UP8637	UP2564	UP8660	UP2623	UP8729	UP2741	UP8884
UP2036	UP8346	UP2105	UP8332	UP2186	UP8342	UP2280	UP8183	UP2402	UP8065	UP2516	UP8626	UP2565	UP8654	UP2625	UP8731	UP2742	UP8887
UP2037	UP8347	UP2106	UP8335	UP2218	UP8403	UP2284	UP8187	UP2403	UP8120	UP2517	UP8614	UP2566	UP8624	UP2627	UP8730	UP2743	UP8885
UP2043	UP8365	UP2107	UP8491	UP2219	UP8407	UP2285	UP8089	UP2411	UP8096	UP2519	UP8610	UP2567	UP8612	UP2631	UP8732	UP2744	UP8888
UP2044	UP8366	UP2108	UP8493	UP2220	UP8408	UP2286	UP8090	UP2413	UP8097	UP2520	UP8615	UP2568	UP8618	UP2632	UP8736	UP2745	UP8886
UP2045	UP8367	UP2110	UP8496	UP2221	UP8409	UP2287	UP8091	UP2414	UP8098	UP2521	UP8611	UP2570	UP8668	UP2633	UP8737	UP2746	UP8889
UP2046	UP8368	UP2112	UP8495	UP2223	UP8410	UP2289	UP8124	UP2415	UP8103	UP2522	UP8627	UP2571	UP8670	UP2635	UP8738	UP2747	UP8843
UP2047	UP8352	UP2113	UP8387	UP2229	UP8413	UP2290	UP8125	UP2416	UP8073	UP2523	UP8620	UP2572	UP8664	UP2636	UP8725	UP2749	UP8845
UP2048	UP8353	UP2114	UP8388	UP2231	UP8414	UP2291	UP8126	UP2420	UP8079	UP2524	UP8621	UP2573	UP8665	UP2637	UP8726	UP2750	UP8847
UP2049	UP8354	UP2115	UP8389	UP2232	UP8417	UP2297	UP8226	UP2421	UP8080	UP2525	UP8622	UP2575	UP8671	UP2640	UP8743	UP2751	UP8850
UP2050	UP8355	UP2116	UP8391	UP2234	UP8418	UP2298	UP8227	UP2422	UP8081	UP2526	UP8628	UP2576	UP8666	UP2642	UP8741	UP2752	UP8852
UP2056	UP8348	UP2117	UP8390	UP2235	UP8420	UP2302	UP8222	UP2425	UP8110	UP2527	UP8616	UP2577	UP8674	UP2643	UP8742	UP2753	UP8848
UP2058	UP8349	UP2118	UP8392	UP2236	UP8421	UP2303	UP8224	UP2426	UP8111	UP2528	UP8617	UP2578	UP8676	UP2644	UP8735	UP2761	UP8853
UP2059	UP8351	UP2135	UP8393	UP2237	UP8416	UP2304	UP8225	UP2437	UP8205	UP2529	UP8638	UP2579	UP8675	UP2645	UP8727	UP2762	UP8855
UP2060	UP8381	UP2136	UP8395	UP2239	UP8405	UP2317	UP8218	UP2438	UP8206	UP2530	UP8635	UP2580	UP8687	UP2678	UP8785	UP2763	UP8854
UP2061	UP8384	UP2137	UP8397	UP2240	UP8422	UP2318	UP8220	UP2452	UP8188	UP2532	UP8636	UP2581	UP8688	UP2679	UP8789	UP2764	UP8857
UP2062	UP8382	UP2139	UP8402	UP2241	UP8406	UP2319	UP8219	UP2453	UP8189	UP2533	UP8629	UP2582	UP8683	UP2680	UP8790	UP2765	UP8856
UP2063	UP8386	UP2140	UP8394	UP2242	UP8423	UP2320	UP8221	UP2454	UP8191	UP2534	UP8642	UP2583	UP8677	UP2686	UP8786	UP2766	UP8858
UP2064	UP8373	UP2141	UP8396	UP2243	UP8424	UP2327	UP8239	UP2455	UP8253	UP2536	UP8623	UP2584	UP8690	UP2687	UP8792	UP2771	UP8839
UP2065	UP8375	UP2142	UP8398	UP2244	UP8425	UP2329	UP8242	UP2456	UP8254	UP2537	UP8632	UP2585	UP8673	UP2688	UP8794	UP2772	UP8841
UP2066	UP8374	UP2143	UP8400	UP2245	UP8431	UP2335	UP8207	UP2457	UP8255	UP2539	UP8633	UP2587	UP8685	UP2689	UP8788	UP2773	UP8840
UP2067	UP8376	UP2144	UP8401	UP2246	UP8428	UP2336	UP8230	UP2470	UP8250	UP2540	UP8634	UP2588	UP8686	UP2695	UP8890	UP2775	UP8859
UP2068	UP8369	UP2145	UP8478	UP2247	UP8429	UP2337	UP8232	UP2471	UP8252	UP2541	UP8639	UP2589	UP8681	UP2696	UP8892	UP2776	UP8862
UP2070	UP8372	UP2147	UP8477	UP2248	UP8430	UP2338	UP8231	UP2472	UP8251	UP2542	UP8641	UP2590	UP8689	UP2697	UP8891	UP2777	UP8860
UP2079	UP8361	UP2149	UP8480	UP2249	UP8437	UP2339	UP8233	UP2473	UP8118	UP2544	UP8630	UP2591	UP8684	UP2698	UP8893	UP2778	UP8861
UP2080	UP8362	UP2152	UP8484	UP2250	UP8433	UP2361	UP8210	UP2474	UP8119	UP2545	UP8649	UP2592	UP8606	UP2704	UP8894	UP2779	UP8863
UP2081	UP8364	UP2153	UP8483	UP2251	UP8435	UP2362	UP8211	UP2476	UP8195	UP2547	UP8644	UP2601	UP8744	UP2705	UP8895	UP2780	UP8864
UP2087	UP8377	UP2155	UP8482	UP2252	UP8443	UP2364	UP8213	UP2477	UP8196	UP2548	UP8650	UP2602	UP8748	UP2706	UP8896	UP2781	UP8865
UP2088	UP8378	UP2156	UP8298	UP2256	UP8442	UP2365	UP8214	UP2485	UP8249	UP2549	UP8651	UP2603	UP8749	UP2707	UP8897	UP2784	UP8866
UP2089	UP8379	UP2158	UP8300	UP2258	UP8445	UP2366	UP8215	UP2501	UP8601	UP2550	UP8655	UP2604	UP8750	UP2724	UP8925	UP2785	UP8867
UP2090	UP8380	UP2163	UP8301	UP2259	UP8438	UP2368	UP8217	UP2502	UP8608	UP2552	UP8648	UP2605	UP8753	UP2725	UP8926	UP2786	UP8868

sangetsu www.sangetsu.co.jp

sangetsu design site

FLAGSHIP サンゲツ品川ショールーム	サンゲツ名古屋ショールーム	サンゲツ大阪ショールーム	サンゲツ福岡ショールーム		0570で始まる電話番号は、市内通話料金にてご利用いただけます。
〒108-0075 東京都港区港南2-16-4 品川グランドセントラルタワー 4F TEL.0570-055-134 FAX.03-5463-6744	〒451-8575 名古屋市中区堀下1-4-1 TEL.0570-055-135 FAX.052-564-3229	〒530-0001 大阪市北区梅田2-5-25 ハービスOSAKA 4F TEL.0570-055-136 FAX.06-6347-9811	〒812-0892 福岡市博多区東那珂1-11-11 TEL.0570-055-137 FAX.092-441-9503		

sangetsu design studio

サンゲツ仙台ショールーム	サンゲツ金沢ショールーム	サンゲツ岡山ショールーム	サンゲツ広島ショールーム	サンゲツ沖縄ショールーム
〒984-0031 仙台市若林区六丁目字南98-1 TEL.022-287-3922 FAX.022-253-6806	〒920-8205 石川県金沢市大友2-101 TEL.076-238-1411 FAX.076-238-1412	〒701-0301 岡山県都窪郡早島町矢尾836 TEL.086-292-5708 FAX.086-292-3322	〒730-0842 広島市中区舟入中町2-28 TEL.082-233-3815 FAX.082-233-3501	〒901-2225 沖縄県宜野湾市字大謝名215 レキオスクエア宇地泊 2F TEL.098-890-3788 FAX.098-890-3789

本社／中部支社 〒451-8575 名古屋市中区堀下1-4-1 TEL.052-564-3111 FAX.052-564-3191	北海道支社 〒003-0011 札幌市白石区中央一条2-1-37 TEL.011-832-3111 FAX.011-832-3333	東北支社 〒984-0031 仙台市若林区六丁目字南98-1 TEL.022-287-3765 FAX.022-287-2995	北関東支社 〒330-0843 さいたま市大宮区吉敷町4-262-16 マルキュー大宮ビル 8F TEL.048-601-5500 FAX.048-711-2681
東京支社 〒140-8611 東京都品川区東品川3-20-17 TEL.03-3474-1181 FAX.03-3450-5038	関西支社 〒660-0857 兵庫県尼崎市西向島町111-4 TEL.06-6414-3311 FAX.06-6414-3312	中国四国支社 〒701-0301 岡山県都窪郡早島町矢尾836 TEL.086-292-3300 FAX.086-292-3322	九州支社 〒812-0892 福岡市博多区東那珂1-11-11 TEL.092-441-5181 FAX.092-441-5191

【東北支社】 北東北営業所／福島営業所 【北関東支社】 前橋営業所／宇都宮営業所／新潟営業所／水戸営業所／長野営業所 【東京支社】 東関東営業所／多摩営業所／横浜支店／厚木営業所

【中部支社】 岐阜営業所／岡崎営業所／北陸支店／静岡営業所 【関西支社】 京都営業所／神戸営業所／東大阪営業所／南大阪営業所 【中国四国支社】 広島営業所／四国営業所

【九州支社】 北九州営業所／熊本営業所／南九州営業所／沖縄営業所

見本帳について

- 掲載商品の価格及び仕様は、当見本帳発行時(2016年9月)のものです。経済変動、品質の改善により、やむを得ず価格及び仕様を変更させていただく場合があります。ご注文の際は、販売店あるいは弊社営業窓口にご確認いただきますようお願い申し上げます。
- 当見本帳に記載されている各種試験データは、測定値であり保証値ではありませんのでご了承ください。
- 当見本帳に掲載している商品及び写真等の著作権は、株式会社サンゲツに帰属するものであり、それらを許可なく複製、転載することを固くお断りいたします。
- 掲載価格は、標準価格であり消費税は含まれておりません。

見本帳の廃棄に関するお願い

平成9年12月から「廃棄物の処理及び清掃に関する法律(廃棄物処理法)」が改正されましたので、不要となった見本帳につきましても産業廃棄物としての取扱いが必要となりました。
従いまして、しかるべき資格を有する産業廃棄物処理業者に直接廃棄を委託して頂きますようお願い申し上げます。当業界では、従来同様廃棄物の適切な処理を更に推進していく所存です。
貴社のご理解とご協力をお願い申し上げます。
(一社)日本インテリアファブリックス協会 (株)サンゲツ

発行日／2016年9月 発行所／株式会社サンゲツ



L-Plain	Texture	Pattern	Information	
Premium design	Pattern – superior	Pattern – regular	F – Plain	Feature – 機能性

- 10,000円／m～

S
- 7,500円／m～

A
- 5,000円／m～

B
- 4,000円／m～

C
- 3,000円／m～

D
- ～2,950円／m

E



sangetsu