

品質検査報告書			
検査項目	検査内容	検査方法	検査結果
1	製品の構造	目視	OK
2	製品の寸法	測定器	OK
3	製品の重量	天秤	OK
4	製品の材質	顕微鏡	OK
5	製品の強度	試験機	OK
6	製品の耐久性	試験機	OK
7	製品の安全性	試験機	OK

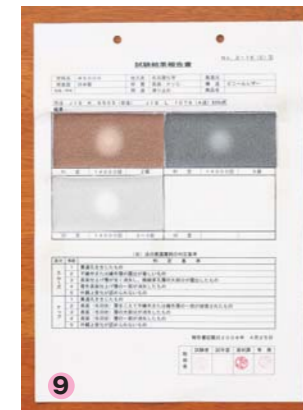
●品質検査報告書（サンダル用）

表底の磨耗量・耐寒性・屈曲性 記録表			
試料番号	試料名	試験項目	試験結果
1	サンダル	磨耗量	0.05
2	サンダル	耐寒性	OK
3	サンダル	屈曲性	OK

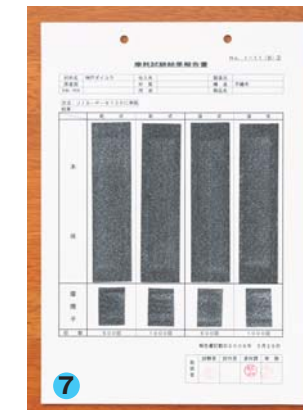
●表底の磨耗量・耐寒性・屈曲性 記録表



●甲材/屈曲性試験結果報告書



●甲材/磨耗試験結果報告書 (A)



●甲材/磨耗試験結果報告書 (B)



●甲材/磨耗試験結果報告書 (C)



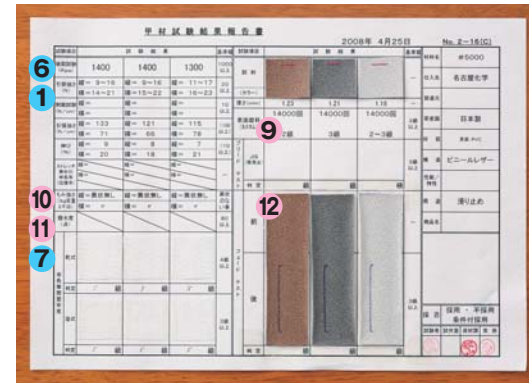
1 オートグラフ
あらゆる種類の靴材について、強度や特性を測定することができる万能引っ張り試験機。



1 オートグラフ (データ出力)
オートグラフで測定したデータを折れ線グラフで出力するプリンタ。



4 表底屈曲試験機 (ロスタイプ)
表底の耐屈曲性をテスト。10万回のテストで底に異常が生じないことが基準。



●甲材試験結果報告書



●品質管理試験室
オートグラフによる検査風景



9 織物磨耗試験機 (カスタム式)
甲素材の磨耗強度を測定する試験機。素材の種類により異なる基準値(磨耗回数)を設けて測定。



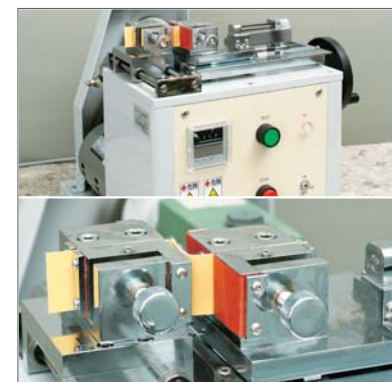
2 比重計
底材の比重を測定。表底磨耗試験の際に使用。



3 表底磨耗試験機
表底の耐摩耗性をテストする試験機。磨耗量を測定。
〈基準値〉ゴム底・EVA底：670cm³/kWh以下
塩ビ底・ウレタン底：400cm³/kWh以下



5 恒温槽 5 表底耐衝撃試験機
表底の耐寒性試験。表底をマイナス20℃の恒温槽に2時間入れた後、重さ1kgの鋼球を1mの高さから、ソール接地面に落下させて異常の有無をテスト。



10 揉み試験機
甲素材の揉みによる疲労度を測定。
〈基準値〉2000回 (荷重：1Kg) のテストで異常がないこと。



11 撥水試験機
甲素材の撥水度を測定。〈基準値〉80点以上



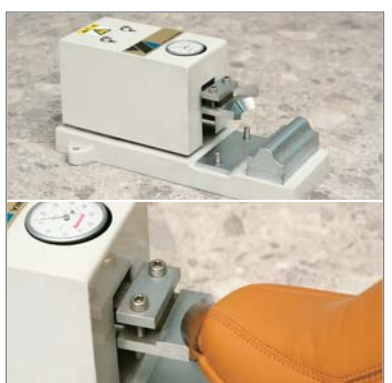
12 フェードメーター
紫外線による素材の変色・褪色等の度合いを検査。耐候試験。



6 破裂試験機
甲素材が破れる力を測定する試験機。
〈破裂強さ〉基準値：1,000kPa 以上



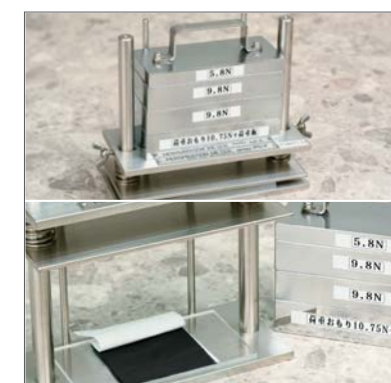
7 摩擦堅牢度試験機
染色生地との摩擦による色落ち度合いをテスト。
〈基準値〉乾式：4級以上 湿式：3級以上



8 爪先剥離試験機
靴の爪先の耐剥離強度を測定する試験機。
爪先の接着力のテスト。



13 フレキシオメーター
甲素材の屈曲試験機。素材の種類により異なる規定回数 (合成皮革：5万回) の屈曲テスト後、表面樹脂層の亀裂状況を確認する。



14 汗試験機
水に対する染色堅牢度試験(JIS-L-0846)。試料を白布で挟んで水に濡らし、荷重をかけて37℃の恒温槽に4時間入れた後、変色や色移行の度合いを判定。



15 歩行屈曲試験機
靴(製品)の踏みつけ部分の耐屈曲性をテスト。
〈基準値〉10万回の屈曲後、異常がないこと。