

新ブルドン抹消検査について

新ブルドン抹消検査は、人間のあらゆる行動の前提にある、認知の分野の能力をテストすることにあります。

この認知の分野で重要な役割を果たすのが意識の集中力ですが、この意識の集中力の弱い人ほど事故を起こす確率が高くなります。職場に於いて、同等に業務上の知識を与え、且つ、道具や機械の操作方法の指導を行っても、なお且つ事故を起こし易い作業員と滅多に事故を起こさない作業員が存在することは、認知力又は意識の集中力の個人差があるからにほかなりません。

この新ブルドン抹消検査を導入することにより、重機等のオペレーターや作業員の資質を識別し有効なる事故防止策を講じたり、意識の昂揚をはかることが出来ますので、皆様の安全対策の一つとしてご活用頂ければ幸いです。

新ブルドン抹消検査は、作業能力テストの一種ではありますが、他の作業能力テストと比較して以下のような特徴があります。

- ① 検査時間が短い。(5分間)
- ② 学歴や計算能力に関係なく、反射的運動神経を浮き彫りに出来る。
- ③ 言語を媒介としたテストでないため、外国人にも適用できる。
- ④ 評価方法がシンプルである。
- ⑤ テスト費用が比較的安価である。 税込 ￥1,320/名(検査用紙代含む)

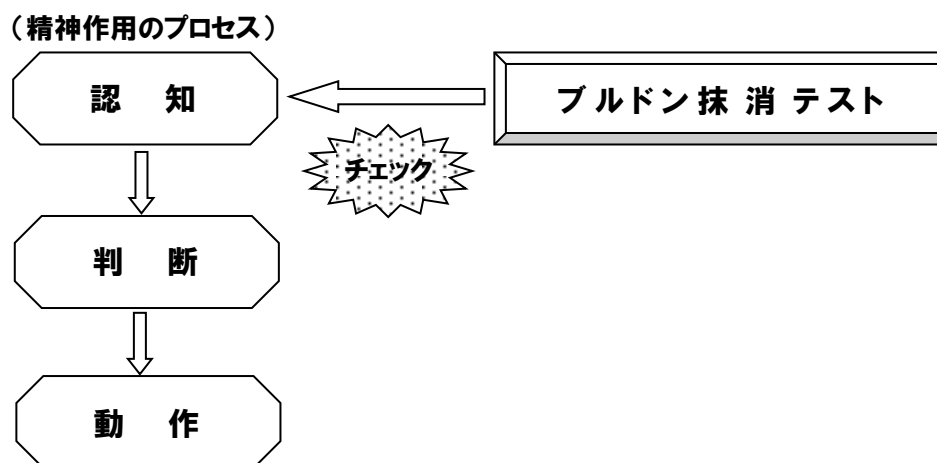
など、手軽で利用し易い点があげられます。

テストの開発

ブルドン抹消テストは、フランスの心理学者ブルドンによって創始された、注意力―意識集中能力を測定するテストです。このテストを、わが国では、慈恵医大の精神科医 永富公太郎氏が研究し、追跡調査を重ねながら様々な改良を加え、昭和37年以来、新ブルドン抹消テストとして発表され、その後広く一般に利用されております。

テストの特徴

● 業務適用について



このテストは、作業能力テストの一種であります。その特徴をやや抽象的に表現しますと、人間行動の精神作用プロセスである認知―判断―行動の三要素のうち、認知の分野の能力をテストすることにあります。人間のあらゆる行動の前提には必ず認知の段階があるため、正確な認知、迅速な認知が行われなければ、到底、正確、迅速な行動を期待することはできません。

又、その反対に認知のミスは、確実に行動のミスにつながります。この認知の分野で、重要な役割を果たすのが意識の集中であります。この意識の集中力の弱い人程、事故を起こす確立が高いのです。

職場に於いて、同等に業務上の知識を与え、且つ、道具や機械の操作方法の指導を行っても、なお且つ、事故を起し易い作業員と、滅多に事故を起こさない作業員が存在するのは、以上のような認知力、又は意識の集中力に個人差があるからにほかなりません。

このブルドン抹消テストを企業に導入するのは、こうした意識集中力のテストにより、作業員の資質を辨別し、その上で、有効なる事故防止策を講じることにあります。

なお、蛇足ではありますが、事故率の高い業務については、この新ブルドンテストの評価において優秀なる人材を配置することが必要です。同時に適確な判断や動作の行えるよう厳しい職業訓練をも忘れてはならない事を付け加えておきます。

テストの実績

新ブルドンテストは、昭和37年開発以来、日本航空、全日空、日本通運、東武鉄道、西武鉄道等数十社で実施され、わが国の産業災害予防に関して、多年に渡り実績を重ねて参りました。

又、最近では、安全運動に特に力を入れている建設業界のトップグループ鹿島建設に於いて採用され、極めて効果をあげております。

新ブルドン抹消検査施行にあたって

テストの前に(試験官の皆様へ)

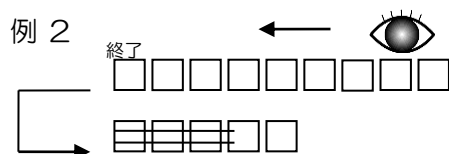
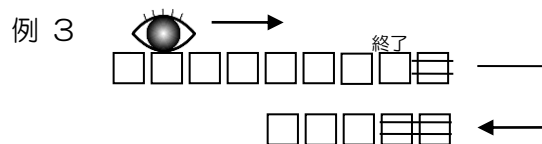
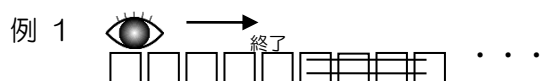
- テスト時間は5分間です。
- 検査用紙を受診者に1枚ずつ配ってください。
- 検査用紙の、受信番号、氏名、年齢、性別、生年月日を記入させて下さい。
- 検査用紙のID項目(8つの項目)のうちいずれか一つの記号を✓でチェックさせて下さい。

注意事項 時間は正確に5分ですが、受診者には明示しないで下さい。

ID 項目
□-□ □ □ □ □ □ □ □ ※ 検査用紙の左上にあります。

テスト方法

- 先にID項目から選んだ記号と一致する記号だけを、✓でチェックしていきます。
- チェックしていく順番ですが、一行目は左端から一斉にスタートし、右端に来たら矢印の通り進んでいただき、二行目は右端から左端へと連続して見てゆきます。一行目と二行目、二行目と三行目では、チェックを進める順序(向き)が変わりますので注意してください。(蛇腹にチェックを進めていただくことになります)
- 終わりの合図があったら、終了のマークとして、合図のあった箇所から次の連続した3個を2本線で消して下さい。(例1～例3) 行端で終了したときは次の行の3個を2本線で消して下さい。(例2)



- 間違ってチェックした時は大きく×をつけておいてください。

記入例

✓でチェックする際に□から大きくはみださないでください。

良 不可

- 筆記用具は、HBの黒鉛筆又はシャープペンシルを使用してください。(ボールペン、万年筆、サインペン、赤鉛筆は不適)

テスト終了後(試験管の方々へ)

- 受診者に検査用紙の記入項目(氏名・生年月日等)に記入ミスや記入漏れがないか再確認させてください。(成績書の作成に必要なになります)
- 検査用紙を集めてください。
- 収集後に、試験管が、検査用紙の記入項目、筆記用具の確認及び枠からはみ出してチェックしていないか等調べてください。(＊チェックが隣の枠まで入っている場合等、脱誤数としてカウントされてしまいます。) ×印があるものについては、消しゴムできれいにけしてください。

記入用紙の送付先

- 説明書の最終頁の依頼書(コピー)と一緒にご返送下さい
- 用紙は小さく折っていただいてもかまいません
- 評価判定(P6～)後、成績書を送付致します
(御請求書は、別途末日〆にて送付致します)

テストの評価

評価の概要

テストの作業量と脱誤数から、A(優秀)、B(普通)、C(境界)、D(問題)の4段階で評価します。

評価の意味

A (優秀)

注意力について信頼できる。
テキパキと仕事を片付けるタイプ。

B (普通)

注意力は速さ正確さも普通だが、作業力は1400以上の者の方が以下の者より注意力はよい。

C (境界)

注意力についてはやや粗雑だから迅速な判断を要する仕事には不向き。
職種によっては、採用を見合わせる。

D (問題)

注意力散漫である。
ミスによる事故を起こす恐れが高い。
職種によっては、採用を避ける。

評価の利用の仕方

C及びDは、注意力について問題のある層です。

新規採用の場合は、本人の持っている専門的職業能力など他の要素をも充分参考にして慎重に検討すること。又、重要業務や、事故により大災害をもたらすような職種については、思いきって採用を見合わせてください。既に採用している場合は、出来るだけ単純業務をやらせるよう指導して下さい。

同じ、Bの人の中で強いてランクをつけるならば、作業量の多い人の方が(脱誤量は若干多くても)注意力はすぐれています。偶々、全員がBの場合には、作業量により優劣をつけてください。

新ブルドン抹消検査評価コメント

A1：注意力も、速さも正確さも、優秀です。

A2：注意力は正確ですが、その速さを少し落とすと、更に良くなります。

A3：注意力は良好です。そのテンポを維持してください。

B4：注意力は普通ですが、その速さを少し落とすと、かなり良くなります。

B5：注意力は普通です。そのテンポを維持してください。

C6：注意力は少し荒い傾向あり。その速さを落とすと、かなり良くなります。

C7：注意力は少し荒い傾向あり。意識の集中に勤めてください。

D8：注意力は荒い傾向あり。少しその速さを落とすと、かなり良くなります。

D9：注意力は荒い傾向あり。意識集中に勤めてください。

新ブルドン抹消検査成績

作成日:

1 / 2 ページ

企業コード 00000003

企業名称 テスト名称 3

検査実施日 / /

施工名称

〒153-0064 東京都目黒区下目黒3丁目7番29号

株式会社 レンゴーシステム

TEL03-3493-4845 FAX 03-3493-4376

受験番号: 1

氏名 : テスト 1

性別: 女性 生年月日: S45 年 11 月 23 日

年令: 35 才

成績 : 作業量: 2000 脱誤数: 8

評価 : A1 注意力も、早さも正確さも、優秀です。

受験番号: 2

氏名 : テスト 2

性別: 男性 生年月日: S30 年 01 月 08 日

年令: 51 才

成績 : 作業量: 1773 脱誤数: 15

評価 : A2 注意力は正確ですが、その速さを少し落とすと、さらに良くなります。

受験番号: 3

氏名 : テスト 3

性別: 男性 生年月日: S20 年 10 月 10 日

年令: 61 才

成績 : 作業量: 1323 脱誤数: 10

評価 : A3 注意力は良好です。そのテンポを維持して下さい。

受験番号: 4

氏名 : テスト 4

性別: 男性 生年月日: S12 年 12 月 21 日

年令: 68 才

成績 : 作業量: 1350 脱誤数: 11

評価 : B4 注意力は普通ですが、その速さを少し落とすと、かなり良くなります。

受験番号: 5

氏名 : テスト 5

性別: 男性 生年月日: S29 年 11 月 19 日

年令: 51 才

成績 : 作業量: 1323 脱誤数: 11

評価 : B5 注意力は普通です。そのテンポを維持して下さい。

受験番号: 6

氏名 : テスト 6

性別: 男性 生年月日: S41 年 03 月 24 日

年令: 40 才

成績 : 作業量: 1350 脱誤数: 26

評価 : C6 注意力は少し荒い傾向あり。その速さを落とすと、かなり良くなります。

見 本

新ブルドン抹消検査成績

作成日:

2 / 2 ページ

企業コード 00000003

企業名称 テスト名称 3__1

検査実施日 / /

施工名称

〒153-0064 東京都目黒区下目黒3丁目7番29号

株式会社 レンゴーシステム

TEL03-3493-4845 FAX 03-3493-4376

受験番号： 7

氏名 : テスト7

性別： 男性 生年月日： S19年 06月 17日

年令： 62才

成績 : 作業量： 1023 脱誤数： 21

評価 : C7 注意力は少し荒い傾向あり。意識の集中に努めて下さい。

受験番号： 8

氏名 : テスト8

性別： 男性 生年月日： S31年 10月 03日

年令： 50才

成績 : 作業量： 1350 脱誤数： 37

評価 : D8 注意力は荒い傾向あり。少しその速さを落すと、かなり良くなります。

受験番号： 9

氏名 : テスト9

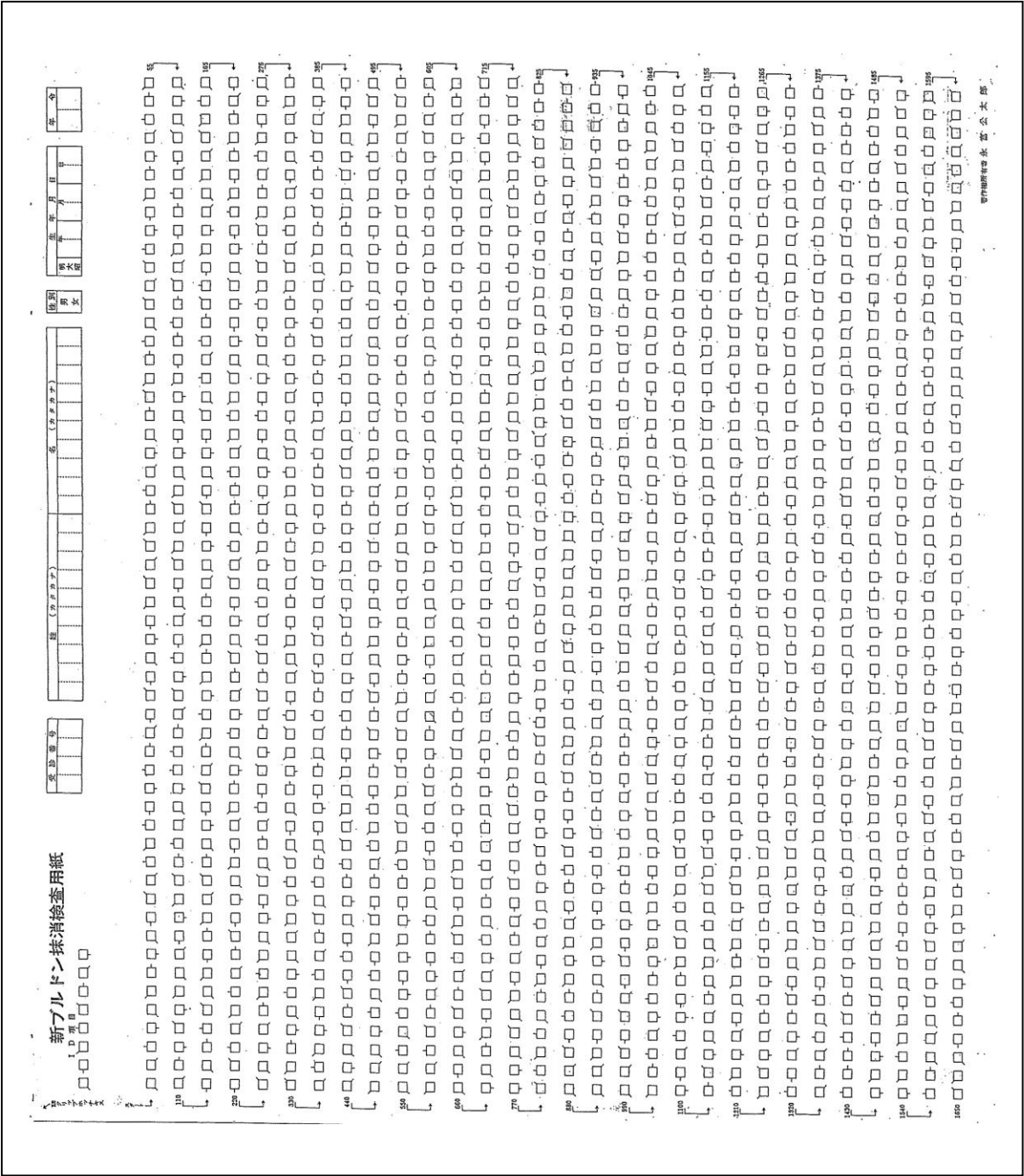
性別： 男性 生年月日： S29年 02月 18日

年令： 52才

成績 : 作業量： 1349 脱誤数： 31

評価 : D9 注意力は荒い傾向あり。意識の集中に努めて下さい。

見 本



※ 検査用紙をこちらから郵送します
必要な枚数（受検人数）をお知らせください

新ブルドン抹消検査判定依頼書

①受診会社（御請求先）

会社名 _____
住所 _____
電話/FAX _____ / _____
ご担当者様 _____

②検査結果送付先（送付先が上記と異なる場合にご記入ください）

会社名 _____
住所 _____
電話番号 _____

.....
検査済用紙返納先

〒153-0064

東京都目黒区下目黒3-7-29

株式会社レンゴーシステム

TEL 03-3493-4845

FAX 03-3493-4376

E-mail rengo@e-anzen.co.jp

担当 渡邊

*こちらのページをコピーしてご利用ください