



แบบบันทึกผลการตรวจสอบสมรรถภาพการมองเห็นในงานอาชีพอนามัย

(Record Form of Vision Screening Test in Occupational Health Setting)

ชื่อ-นามสกุล(Name).....HN.....

อายุ(Age).....เพศ (Gender).....วันที่ตรวจ(Date of examination).....

ตรวจมองไกล (Far) ไม่ใส่แว่น (Naked eyes) ใส่แว่น (Glasses) ใส่คอนแทคเลนส์ (Contact lenses)

ตรวจมองใกล้ (Near) ไม่ใส่แว่น (Naked eyes) ใส่แว่น (Glasses) ใส่คอนแทคเลนส์ (Contact lenses)

กลุ่มอาชีพ (Job groups) 1.สำนักงาน (Admin) 2.ตรวจสอบ (Inspector) 3.ขับพาหนะ (Professional Driver/Forklift/ Crane operator) 4.ฝ่ายผลิต (Operator) 5.วิศวกรรม (Engineering) 6.แรงงานทั่วไป (Labor) นักผจญเพลิง (Firefighter)

Far Vision Tests	1. Binoc. Vision	4 cubes					2 cubes					3 cubes				
	Line	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	2. Both Eyes	T	R	R	L	T	B	L	R	L	B	R	B	T	R	
	3. Right Eye	T	L	T	T	B	B	L	B	R	T	R	L	B	R	
	4. Left Eye	L	R	L	B	R	T	T	B	R	T	B	R	T	L	
	Snellen Equivalents															
	5. Stereo Depth	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
	6. Color	A	B	C	D	E	F									
	7. Vertical	1	2	3	4	5	6	7								
Near Vision Tests	1. Binoc. Vision	4 cubes					2 cubes					3 cubes				
	Line	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	2. Both Eyes	T	R	R	L	T	B	L	R	L	B	R	B	T	R	
	3. Right Eye	T	L	T	T	B	B	L	B	R	T	R	L	B	R	
	4. Left Eye	L	R	L	B	R	T	T	B	R	T	B	R	T	L	
	7. Vertical	1	2	3	4	5	6	7								
	8. Lateral	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

ทำการตรวจด้วยเครื่องตรวจ TITMUS (Tested by vision screener TITMUS) Model.....

ผลการตรวจ (Result)		
1. การมองด้วย 2 ตา (Binocular vision)	<input type="checkbox"/> ปกติ (Normal)	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (Abnormal)
2. การมองภาพระยะไกลด้วยสองตา (Far vision - Both)	<input type="checkbox"/> ชัดเจน (Clear)	<input type="checkbox"/> ไม่ชัดเจน (Blurred)
3. การมองภาพระยะไกลด้วยตาขวา (Far vision - Right)	<input type="checkbox"/> ชัดเจน (Clear)	<input type="checkbox"/> ไม่ชัดเจน (Blurred)
4. การมองภาพระยะไกลด้วยตาซ้าย (Far vision - Left)	<input type="checkbox"/> ชัดเจน (Clear)	<input type="checkbox"/> ไม่ชัดเจน (Blurred)
5. การมองภาพ 3 มิติ (Stereo depth)	<input type="checkbox"/> ปกติ (Normal)	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (Abnormal)
6. การมองจำแนกสี (Color discrimination)	<input type="checkbox"/> ปกติ (Normal)	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (Abnormal)
7. ความสมดุลกล้ามเนื้อตา ระยะไกลแนวตั้ง (Far vertical phoria)	<input type="checkbox"/> ปกติ (Normal)	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (Abnormal)
8. ความสมดุลกล้ามเนื้อตา ระยะไกลแนวนอน (Far lateral phoria)	<input type="checkbox"/> ปกติ (Normal)	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (Abnormal)
9. การมองภาพระยะใกล้ด้วยสองตา (Near vision - Both)	<input type="checkbox"/> ชัดเจน (Clear)	<input type="checkbox"/> ไม่ชัดเจน (Blurred)
10. การมองภาพระยะใกล้ด้วยตาขวา (Near vision - Right)	<input type="checkbox"/> ชัดเจน (Clear)	<input type="checkbox"/> ไม่ชัดเจน (Blurred)
11. การมองภาพระยะใกล้ด้วยตาซ้าย (Near vision - Left)	<input type="checkbox"/> ชัดเจน (Clear)	<input type="checkbox"/> ไม่ชัดเจน (Blurred)
12. ความสมดุลกล้ามเนื้อตา ระยะใกล้แนวตั้ง (Near vertical phoria)	<input type="checkbox"/> ปกติ (Normal)	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (Abnormal)
13. ความสมดุลกล้ามเนื้อตา ระยะใกล้แนวนอน (Near lateral phoria)	<input type="checkbox"/> ปกติ (Normal)	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (Abnormal)
14. ลานสายตา (Visual field)	<input type="checkbox"/> ปกติ (Normal)	<input type="checkbox"/> ผิดปกติ (Abnormal)

รายละเอียด (Details).....

- คำแนะนำ (Recommendation)**
- 1. สามารถปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้ โปรดระบุประเภทงาน.....
He/She can work in high risk job group, Please specify job group.....
 - 2. สามารถปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้ โปรดระบุประเภทงาน..... อย่างไรก็ตามแนะนำให้ปรึกษาจักษุแพทย์ เพื่อทำการตรวจ/รักษาเพิ่มเติม ภายใน.....เดือน
He/She can work in high risk job group, Please specify job group....., however, recommend to see ophthalmologist in next.....month.
 - 3. ไม่สามารถปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงได้ โปรดระบุประเภทงานที่ไม่สามารถปฏิบัติได้.....
He/She cannot work in high risk job group, Please specify job group which cannot.....

ผู้ตรวจ (Technician) แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ผู้แปลผล (Occupational medicine physician)

เกณฑ์การแปลผลอ้างอิงจาก (References of interpretation criteria)

- Tiffin J, Wirt SE. Determining visual standards for industrial jobs by statistical methods. Trans Am Acad Ophthalmol Otolaryngol 1945;49:72-93.
- Blais BR. Vision in industrial settings. In: Anshel J, editor. Visual ergonomics handbook. FL: CRC Press; 2005. p. 89-136.
- Blais BR, Tredici TJ, Williams J. Occupational ophthalmology. In: McCunney RJ, editor. A practical approach to occupational and environmental medicine, 3rd ed. PA: LWW; 2003. p. 477-509.
- Blais BR. Basic principles of occupational ophthalmology. In: Tasman W, Jaeger EA, editors. Duane's ophthalmology, 2006 ed. PA: LWW; 2005.

เกณฑ์การแปลผลนี้ใช้ประเมินเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการทำงาน (This criteria is consider for acceptable work performance and safety)