

วิชา
เครื่องใช้ประจำห้องนักเรียน

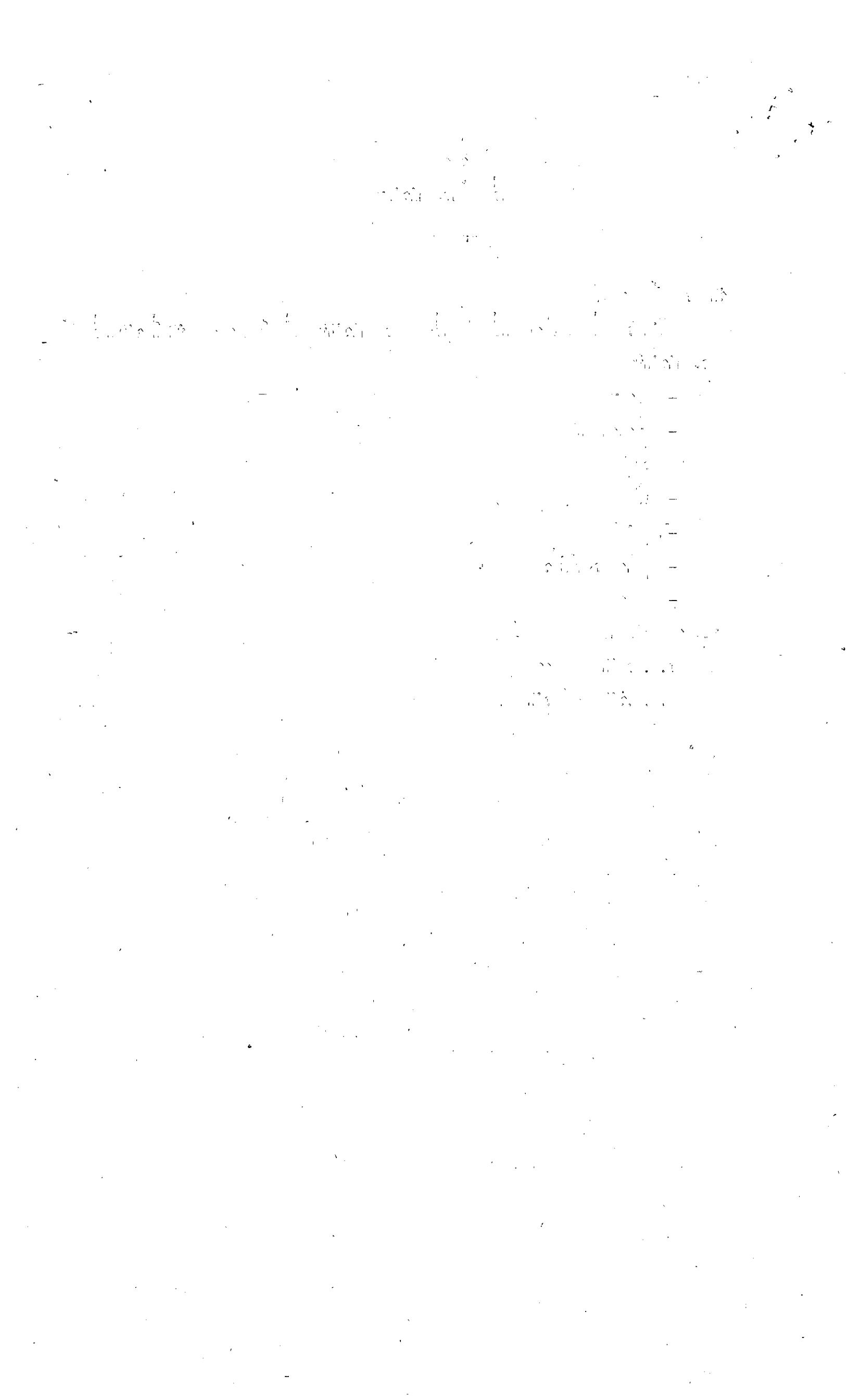
ห้องประถมศึกษาอนุบาล

ให้นักเรียนแต่ละคนเข้าใจเครื่องมือเครื่องใช้ประจำห้องนักเรียน เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับเครื่องใช้ประจำห้องนักเรียน

- หมวกนิรภัย
- หน้ากากอนามัย
- ร่มชูชีพ
- เสื้อชูชีพ
- ชุดยังชีพ
- ชุดกู้ชีพแรงโน้มถ่วง
- แพยาง

บรรยายในหลักสูตร

ไทย ร.ท.ประยุค พลนาวี
พ.อ.อ.วิรัช เพ็ชรฟัก



หมายเหตุ

หน้าที่ ป้องกันการพิมพ์ทางของวัสดุที่เนื่องด้วย อันอาจเป็นอันตรายต่อผู้ใช้ ลูกเรียงประทับของแรงที่มากระทำต่อศรีษะจะต้องบังคับติดกันอยู่กับ บ.พื้นความเร็วสูง ๆ

ท. ใช้ หมายเหตุนี้ หอ.ใช้อุปกรณ์ชุดเดียวกันนี้ แบบคือ

- แบบ HGU - 2A / P
- ๒. แบบ HGU - 85P

การตรวจ เป็นหน้าที่ของ จนท. เครื่องใช้ประจำตัวนักบินหรืออุปกรณ์ใช้งาน แบ่งขั้นการตรวจออกเป็น ๓ ชั้น คือ (คำแนะนำการปฏิบัติทางเทคนิคของกรมช่างอากาศยาน ฉบับ ๑๐ - ๙๔ เรื่อง กำหนดมาตรฐานการตรวจมาตรฐาน)

- ตรวจก่อนบิน ตรวจสอบหัวใบปืนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
- ๒. ตรวจฉุกเฉิน ตรวจสอบและทำความสะอาดอุปกรณ์มาตรฐาน
- ๓. ตรวจตามระยะเวลา ทำการตรวจทุก ๆ ๒ ปี

การตรวจสอบและทวนความสะอาด

- เก็บไว้ในที่ส่องไฟจากปราศจากแสงแดด
- ๒. ทำความสะอาดหัวห้องค้าง ๆ และเปลี่ยนเมื่อเห็นว่าชำรุด
- ๓. ทำความสะอาดหมากให้แห้งภายในสักวันสองวัน
- ๔. เมื่อไม่ได้ใช้งานควรเก็บไว้ในคลังหรือกระเบ้า
- ๕. ห้องห้ามการตรวจทุก ๆ ครั้งเมื่อมหาดใหญ่รับแรงกระแทกมาก ๆ

หมายเหตุอื่นๆ

หน้าที่ ความคุณภาพหายใจเจ้าอออกซิเจนเข้าไป เมื่อมีความจำเป็นต้องใช้เวลาทำงานภายใต้ความกดดันในหน้าอากาศ เมื่อความต้นมากกว่าความต้นบรรยายอากาศ เมื่อนักบินทำการบินที่ระดับสูง ๆ ที่ใช้ในกองทัพอากาศ เป็นแบบ MBU - 5/P และ 10 / P

การตรวจ เป็นหน้าที่ของ จนท. เครื่องใช้ประจำตัวนักบิน การตรวจแบ่งออกเป็น ๓ ชั้น

- การตรวจก่อนบิน
- ๒. การตรวจหลังบิน
- ๓. การตรวจน้ำยาห้องอากาศ (ทุก ๓๐ วัน)

นอกจากการตรวจน้ำยาห้องแล้ว จะห้องตรวจเพิ่มในกรณี

- ได้รับบาดเจ็บในคราวนี้
- เมื่อไม่ได้ใช้หน้ากากนานนานเกิน ๓๐ วัน
- เมื่อได้รับรายงานว่าหน้ากากไม่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

42

the \hat{A}_n and \hat{B}_n are the same as in the previous section. The \hat{C}_n is given by

$$\hat{C}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{A}_k \hat{B}_{k+1}$$

and the \hat{D}_n is given by

$$\hat{D}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{B}_k \hat{A}_{k+1}$$

The \hat{C}_n and \hat{D}_n are the same as in the previous section. The \hat{E}_n is given by

$$\hat{E}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{A}_k \hat{C}_{k+1}$$

and the \hat{F}_n is given by

$$\hat{F}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{C}_k \hat{A}_{k+1}$$

The \hat{E}_n and \hat{F}_n are the same as in the previous section. The \hat{G}_n is given by

$$\hat{G}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{B}_k \hat{D}_{k+1}$$

and the \hat{H}_n is given by

$$\hat{H}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{D}_k \hat{B}_{k+1}$$

The \hat{G}_n and \hat{H}_n are the same as in the previous section. The \hat{I}_n is given by

$$\hat{I}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{A}_k \hat{E}_{k+1}$$

and the \hat{J}_n is given by

$$\hat{J}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{E}_k \hat{A}_{k+1}$$

The \hat{I}_n and \hat{J}_n are the same as in the previous section. The \hat{K}_n is given by

$$\hat{K}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{B}_k \hat{F}_{k+1}$$

and the \hat{L}_n is given by

$$\hat{L}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{F}_k \hat{B}_{k+1}$$

The \hat{K}_n and \hat{L}_n are the same as in the previous section. The \hat{M}_n is given by

$$\hat{M}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{A}_k \hat{G}_{k+1}$$

and the \hat{N}_n is given by

$$\hat{N}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{G}_k \hat{A}_{k+1}$$

The \hat{M}_n and \hat{N}_n are the same as in the previous section. The \hat{O}_n is given by

$$\hat{O}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{B}_k \hat{H}_{k+1}$$

and the \hat{P}_n is given by

$$\hat{P}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{H}_k \hat{B}_{k+1}$$

The \hat{O}_n and \hat{P}_n are the same as in the previous section. The \hat{Q}_n is given by

$$\hat{Q}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{A}_k \hat{I}_{k+1}$$

and the \hat{R}_n is given by

$$\hat{R}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{I}_k \hat{A}_{k+1}$$

The \hat{Q}_n and \hat{R}_n are the same as in the previous section. The \hat{S}_n is given by

$$\hat{S}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{B}_k \hat{J}_{k+1}$$

and the \hat{T}_n is given by

$$\hat{T}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{J}_k \hat{B}_{k+1}$$

The \hat{S}_n and \hat{T}_n are the same as in the previous section. The \hat{U}_n is given by

$$\hat{U}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{A}_k \hat{K}_{k+1}$$

and the \hat{V}_n is given by

$$\hat{V}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{K}_k \hat{A}_{k+1}$$

The \hat{U}_n and \hat{V}_n are the same as in the previous section. The \hat{W}_n is given by

$$\hat{W}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{B}_k \hat{L}_{k+1}$$

and the \hat{X}_n is given by

$$\hat{X}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{L}_k \hat{B}_{k+1}$$

The \hat{W}_n and \hat{X}_n are the same as in the previous section. The \hat{Y}_n is given by

$$\hat{Y}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{A}_k \hat{M}_{k+1}$$

and the \hat{Z}_n is given by

$$\hat{Z}_n = \frac{1}{\sqrt{n}} \sum_{k=1}^n \hat{M}_k \hat{A}_{k+1}$$

The \hat{Y}_n and \hat{Z}_n are the same as in the previous section.

การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

เป็นสิ่งจำเป็นยิ่ง จะทำให้หน้ากากมีอายุการใช้งานนานและยังจะทำให้ใบปูนไม่ความเสียหาย และไม่ให้หน้ากากถูกลายเป็นสีของเชือกไร้ค่ามาก เมื่อใช้หน้ากากร่วมกับวิธีทากวนสะอากอย่างธรรมชาติ ก็ต้องใช้สบู่ชนิด มีฤทธิ์อ่อน ๆ ละลายน้ำล้างหน้ากากเสร็จแล้วใช้น้ำล้างให้สะอาก (ถ้าหน้ากากมีไม่ไกรไฟน์ติกอยู่ควรใช้กันหน่อยสองครั้งตอนเช้าก็ในสะอาก)

(REGULATOR)

หน้า ๑๔

- ๔. ข้อคิดระหว่างหน้ากากกับเครื่องกำนักระเบียงคิดกันควรเปลี่ยนใหม่
 - ๕. หนังทำภาระลดลง ไม่ต้องมีกลิ่นๆ
 - ๖. หนังใช้เรือน้ำยาหรือน้ำยาไว้ ห้างงานเก็บไว้รับเหมือนกัน

(ทำความสะอาด)

ການເກີນຮ້າມາ

- ๑. เก็บไว้ในที่สูงจากอากาศเย็น
 - ๒. เมื่อไม่ได้ใช้งานควรเก็บไว้ในกล่องกันชื้นและของไปรษณีย์กันชั่นห่างเข้าและออก
 - ๓. ไม่เก็บไว้ในห้องร้อนจัด

119

หน้าที่ ช่วยในการลงสูญเสียให้อย่างไม่เป็นอันตราย เมื่อมีเหตุฉุกเฉินจะคัดสังกะปิ นอกรากจะช่วยรักษาภัยโดยการแลวยังช่วยทางอ้อมอีก จึงแบ่งรับภาระเป็น๓ ประเกต

๑. ประเพณีหมั้นของ
 ๒. ประเพณีหมั้นแบบคนรือคาม
 ๓. ประเพณีหมั้นพุกตา

หมายเหตุ เพื่อช่วยบุคคลที่ขาดการศึกษาภูมิภาคภัยนอกราชการ กรณานานาชนิสัชาก เช่นส่งเงินยังอาหารให้
หนารหอยแวงหน้ากุ้งข้าวสารปีกล้มไว้

รวมเบอร์ ให้กับเครื่องมินที่มีความเร็วสูง ๆ ลงสนามได้ในระยะสั้น

รูปแบบ จะต้องออกแบบสร้างให้มีคุณค่าในการใช้งานสูง ปลอดภัยและง่ายต่อการใช้ มีรีวิวปีใน หอ.

B - 20, BA - 22, BA - 25, C - 12, S - 21, SA - 20, LW 3 B. YANKEE SEET

และรัฐบ.รอนแมงออกเป็น ๔ แบบ

- แผนกรองหลัง
 - แผนกรองน้ำ
 - แผนกหน้าอก
 - แผนก LW - 3 B

จะรู้ว่ารุ่นแบบใดใช้กับเครื่องบินอะไรศึกษาจาก TO 14B 1 - 1 - 1

การท่องเที่ยว การทำงานของรัฐส่วนบุคคลมี ๒ ชนิด คือ

- ๙. ห้างนกไอกั้วโนมีคี
 - ๑๐. ห้างนกไอกี้ใช้มือกระดกร่มมีให้ร่มกลาง

ส่วนประทุม ส่วนประทุมของรัฐกฤษณะนี้ ๘ ส่วน ถ้าเกิดว่ามีความเร่งด่วนมากจะเพิ่มอีก ๒ ส่วน เป็น ๑๐ ส่วน ต้องหักอัคในมีติ ส่วนประทุมของรัฐนี้

- ๑. สายรัศค้าง ๆ
- ๒. หอรวม
- ๓. พาราม
- ๔. รัฐฯ

การเก็บสายรุ้ง มี ๒ แบบ

- ๑. เก็บสายดูงเก็บสาย
- ๒. เก็บสายสายยาง

ชุด AUTOMATIC ที่ใช้ใน หอ. มี ๒ แบบคือ

- แบบไขลอก
- แบบวัดอุณหภูมิ

การตรวจ เป็นหน้าที่ของ จนท. เครื่องใช้ประจำที่วันักบิน แม่เหล็กการตรวจออกเป็น ๑ ชั้น คือ^๑ (ความแม่นยำของวินัยทางการ กรรมช่างอาช่างที่ ๖๙ ๙๙ - ๖๙ - ๙)

- ๑. การตรวจคอมปิวเตอร์
- ๒. การตรวจประจำวันรายเดือน (๑๐ วัน)
- ๓. การตรวจน้ำระยะเวลา (๖๐ วัน)

การตรวจจุดบิน เป็นหน้าที่ของ จนท. เครื่องใช้ประจำที่วันักบินของฝูงบินนี้ ๆ เป็นการตรวจทุกสิ่งภายในออก
ควายสายคาดเบ็ดฯ

การตรวจน้ำระยะ เป็นหน้าที่ของ จนท. เครื่องใช้ประจำที่วันักบินของฝูงบินนี้ ๆ ต้องทำการตรวจทุก ๆ ๑๐ วัน
เป็นการตรวจน้ำทุกสิ่งภายในออกควายสายคาดเบ็ดฯ เมื่อตรวจเสร็จท้องลงซื้อ วัน, เทียน, ปี
ที่ทำการตรวจที่สูงประวัติรวม (AF.TO FORM 391) และถ้าลงไม้ดูดศึกษาจาก
T.O. - ๐๐ - ๒๕ - ๒๔๑

การตรวจน้ำระยะเวลา เป็นหน้าที่ของ จนท. เครื่องใช้ประจำที่วันักบินของ หช. กม. ชอ. การตรวจน้ำนี้
เป็นการตรวจน้ำระยะ เอียงความทั้งการตรวจน้ำทั้งหมดทั้งหมดทั้งหมดทั้งหมดทั้งหมดทั้งหมดทั้ง
เมื่อตรวจเสร็จท้องลงซื้อ วัน, เทียน, ปี ที่ทำการตรวจน้ำและทับที่สูงประวัติรวม
(AF.TO 391)

การตรวจสอบความต้อง

- ๑. ยกโน้ตบุ๊ก อย่างลากหัวขอ
- ๒. การชนสัมภาระรับจัดห่อ
- ๓. การตรวจสอบความต้อง เบ้า ๆ และวางแผนลากลง
- ๔. รัฐที่มีหักอัคในมีติ การเก็บสายรัฐวังอย่างให้ ARMING CABLE ไปเก็บ
กับสิ่งอันเพราะ จะทำให้หักกรอบทุกกรณีอัคไปมีติทำงาน
- ๕. อย่างที่บัน

ห้องเรียนกิจกรรมในการบ่มเพาะ

- ๑. ปฏิบัติความต้องการของรัฐบาล
 - ๒. ตรวจสอบความถูกต้องของการตรวจ
 - ๓. การขนย้ายรัฐ ปฏิบัติให้ถูกต้องระหว่างประวัติรัฐระหว่างประเทศ
 - ๔. กรณีของกับรัฐที่ใช้เป็นประจำต่อการจะแยกจากกัน
 - ๕. กรณีใช้เพียงพอ เมื่อรัฐรัฐในนี้ไม่ควรเบิกจากหินดอย
 - ๖. สถานที่เก็บรัฐ อย่าให้ถูกทำลาย ไม่น้ำ น้ำมัน ชพ. น้ำมันหล่อสีน
 - ๗. สถานที่เก็บรัฐ รัฐที่ CARTRIDGE ในควรเก็บไว้ในตู้ไฟ
 - ๘. หากให้รัฐรัฐมาใหม่ เมื่อค้องการใช้งาน ควรส่งไปทำการตรวจสอบใหม่
 - ๙. เมื่อรัฐรัฐใหม่ออกจากหินดอยหรือทำการตรวจทั้งหินดอย, เก้อน, ปี หินดอยังและหมอกอย่างที่ล้มคุประวัติรัฐ

การนับอายุ สังกะการนับอายุของมนุษย์ ๒ อย่างคือ

๑. รวมห้องเรียนดุจลมเข้าในไก่
๒. รวมที่เปิดดูงูแล้ว

การนับอายุให้นับถ้วน (วท.ชอ. ๙๙ ๙๙)

๑. รัมที่เก็บความชื่อ + และมืออาชญาการเก็บไม่เคลื่อน ปี นับจากวันผลิตให้ใช้ครองไปได้ถูก ๒ ปี นับตั้งแต่วันเกิดใช้ครองแรก
 ๒. รัมที่เก็บความชื่อ + และมืออาชญาการเก็บเกิน ๑ ปี นับแต่วันผลิตให้ใช้ครองไปได้ถูก ๒ ปี นับจากปีที่ ๑ ที่เก็บรักษา
 ๓. รัมที่เก็บความชื่อ ๒ ในใช้ครองไปได้ถูก ๒ ปี นับตั้งแต่วันเปิดใช้ครองแรก
 ๔. เสียง วัน เกือน ปี ที่เปิดใช้งานและ วัน เกือน ปี ที่หมดอายุใช้งานที่รัมซึ่ง

AUTOMATIC

- ๔. รุ่น BA- 22 เป็นแบบไขลอก (F - 1 B)
 - เวลา ๙ - ๑๗ วินาที จะตั้งไว้ , วินาที
 - ความสูง ๕,๐๐๐ - ๒๐,๐๐๐ จะตั้งไว้ที่ ๑๖,๐๐๐ ฟุต
 - ความต้านทานร้ายากาก ๒๔.๘๖ นิวปอน
 - ๕. รุ่น BA - ๒๔ เป็น CARTRIDGE
 - ACTUATOR MODEL ๑๐,๐๐๐ อายุการใช้งาน ๓๘ เดือน
 - CARTRIDGE MODEL CCU-42/A อายุการใช้งาน ๔๔ เดือน
 - (สพ.หอ. ที่ ๑๐ - ๑๖ - ๓๐ ม.ก. ๒๔) หรือ ๖๐ เดือนจากวันผลิต
 - อายุการเก็บ ๖๐ เดือน



ເລືອດູອົກຟີພ

ໜ້າທີ່ ຈ່າຍຫົວັນນັກມີນ ຜູ້ໄກຍສາຣ ເນື້ອເກົ່າງມີນເດີຄຸນຝຶກແຫຼຸ ນັກມີນສະເຄົ່ອງມີນຢັບອະນຸກລາງທະເລ ອົງ
ໄກກ່າມລົງນາສູ່ຫົກມີນເມື່ອກະຫຼຸກເຊື່ອຫຼູ້ພົກອກຫ່າຍພູ່ງຄົວມີໃໝ່ກາຮກລົມກັນ ກາຮກກະແທກແຮງ ຈາມື່ອກະແສ
ລົມທັກແຮງ

ໜ້າໄຕ ທີ່ກອງຫົວກາກໃຫ້ແນຍ LPU-2/P ອົງ ລູ P - 10/P

ສ່ວນປະກອບຂອງເລືອດູອົກຟີພື້ນສ່ວນປະກອບທັນນີ້

- ເປີລືອກອອກຫົວປັກເສື້ອ
- ຄົວເສື້ອ
- ກາຮກນອນໄກອອກໃຫ້ກົດ (CO_2)

ເຫຼືອສ່ວນໄສ ຈະຄ້ອງທ່າກາຮສ່ວນໄສກອນສ່ວນມາຫຼືພີ

ກາຮກປັນ ຄົ້ອງປັບປຸງໃຫ້ລາວນໄວ້ກ່ອນແລ້ວທ່າກາຮປັນໃນນິ້າ ດ້ວຍໃສກົນຈະປັບປຸງໃນນິ້າລ່ານາກ ເພຣະສາຍຮັກດູກນິ້າ
ຈະແຈ້ງຫົວແລະກື່ງປັບປຸງສ່ານາກ

ກາງກວາຈ ຄານຄູ່ມືອ T.O.14 S - 1 -102 ແນ້ນກາງກວາຈໄວ

- ກາງກວາຈກອນໄສງານ
- ກາງກວາຈານຮະຍະເວລາ (໨ໜີ ວັນ)

ກາງກວາຈກອນໄສງານ ເປັນຫົວໜ້າທີ່ຂອງ ຈන.ເກົ່າງໃຫ້ປະຈຳຄົວນັກມີນຂອງຜູ່ງມືນນັ້ນ-ໆ ທ່າກາຮກວາຈ ເປັນກາງກວາຈ
ສັກພາຍໃນອອກຕໍ່ວ່າຍສາຍທາເປົ່າ

ກາງກວາຈານຮະຍະເວລາ ເປັນກາງກວາຈຂອງ ຈන.ເກົ່າງໃຫ້ປະຈຳຄົວນັກມີນ ສະ.ຄມ.ຮອ.ທ່າກາຮກວາຈກວນທັງ
ມີກາງກວາຈຮ່ອມກ່ຽວ

ກາງນັ້ນອາຍຸກາຮໄສງານ ໃນມື້ອາຍຸກາຮໄສງານ (T.O 14 S-1- 102 ນທ.)

ກາງເກີນໄວ້ມືອງ

1. ເກີນໄວ້ໃນທ່າກາກເຢັນພອສນກວາ
2. ຫ້ານເກີນໄວ້ທີ່ ຖ້ອນຈັກ
3. ຄາງແຂວນໄວ້ຫົວວາງທີ່ຫຼັງວາງໃຫ້ເຮັຍຫ້ອຍ
4. ໃນກອງຮົມກັນໝານ ພ
5. ໃນເກີນໄວ້ໄກລ໌ເໜັດ ສັງກະສິ

ນາມັກຄອງມານ (ສຶກ) ຈະສາມາຮອກກັນໄກ້ນານ ๑ - ๔ ຊົ່ວໂມງ

ຍັງສັດທອານ (ສຶເລືອງ) ຈະບູກຄ່າຍເຊື່ອກູ້ວາງ ๒๐ ປຸດ

- ກລື່ນິກຫອຍ ຈະແຍກຮາຍໄກ້ນານ ๔ ຊົ່ວໂມງ
- ກລື່ມາກຫອຍ ຈະແຍກຮາຍໄກ້ນານ ๓ ຊົ່ວໂມງ
- ກລື່ນັກຫອນາກ ຈະແຍກຮາຍໄກ້ນານ ๒ ຊົ່ວໂມງ

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000

ชุดยังชีพ

ที่น้ำ เพื่อความปลอดภัยเมื่อเครื่องบินเกิดอุบัติเหตุก็เป็นที่เป็นที่ของสังกะเสือและไก่กรอกลงมาสู่ที่น้ำ ทุรกันการยังชีพโดยมุกคลภายนอกไม่ได้ การคงนาคนในสภาวะยังไม่ได้รับการช่วยเหลืออุปกรณ์ยังชีพจะเป็นเครื่องช่วยประทังชีวิตและอ่อนวยการสังกะเสือฯ น้อยๆ ในช่วงระยะเวลาหนึ่ง แบ่งออกได้ ๓ ประเภท

- ๑. ประเภทบุคคล (INDIVIDUAL SURVIVAL KIT)
- ๒. ประเภทประจำอากาศยาน (AIRCRAFT SURVIVAL)
- ๓. ประเภทภัยทางทะเล (SEA RESCUE SURVIVAL)

ประเภทบุคคล เป็นชุดยังชีพที่ติดตัวไปกันนักบินจะมีน้ำหนักเบา กระหัครักใช้เมื่อมีเหตุฉุกเฉิน มี

- ๑. แบบ SRU - 16/P
- ๒. แบบ MD - 1
- ๓. แบบ MG - 2
- ๔. แบบ ML - 3
- ๕. แบบ CHU - 6S/P หรือ ML - 2
- ๖. แบบ VEST AND CHAPS

ภาระภูมิภาค แบ่งออกเป็น ๒ ชั้น

- ภาระภูมิภาคใน
- ภาระภูมิภาค (๗๐ วัน)

ประเภทประจำอากาศยาน ส่วนมากจะใช้กับเครื่องบินลำเลียงสัมภาระ บ.บรรทุกหนารใน KIT หนึ่งๆ จะมีน้ำหนักไปประมาณ ๑๖ - ๑๘ กก

ภาระภูมิภาค แบ่งออกเป็น ๒ ชั้น

- ภาระภูมิภาคใน
- ภาระภูมิภาค (๔๘๐ วัน)

ประเภทภัยทางทะเล มีอยู่ ๒ แบบคือ

- MA - 1
- MA - 2

ใช้กับ บ.สาเรียงหรือ อ.ท่าหน้าที่เป็น บ. RESCUE จะมีอุปกรณ์ชุดยังชีพ ๘ ชิ้นท้ายกันโดยมี เชือกคีกันยาก ๒๐๐ ฟุต (จาก T.O 14S 1-2-11 SECTION 6)

ภาระภูมิภาค แบ่งออกเป็น ๒ ชั้น

- ภาระภูมิภาคใน
- ภาระภูมิภาค (๔๘๐ วัน)

ข้อควรปฏิบัติในครัวง

หน้าที่ ป้องกันหน้ามือความหมอกดีและความเสียหายอื่น ๆ อันเนื่องจากแรงกระแทกของอากาศในระหว่างทำการบินและแรงเหวี่ยงของเครื่องบินเมื่อย้ายไปท่องเที่ยวอากาศจะร้ายในแน่นอนเป็นหรืออยู่ทำงานในอากาศที่ดีนี้เป็นแบบ CSU - 3/P

การทำงาน ชุด G-SUIT แบบนี้จะสามารถลดแรงต้านอากาศในมิติ เมื่อมีแรงขับกัน 2 GS แต่เมื่อนั่นเป็นหรืออยู่ทำงานในอากาศที่ดีสูงชุด G-SUIT จะไม่พองค์ว่า

- แรงขับกันที่ได้รับถ้าเป็นเครื่องแบบลูกศุบอากาศให้จาก VACCUM PUMP ลักษณะเมื่อ 2.75 G
- แรงขับกันที่ได้รับถ้าเป็นเครื่องแบบเจ็ตอากาศให้จาก STAGE สูญญากาศของชุดอุปกรณ์อากาศ

การปรับ ต้องปรับชุด G-SUIT ให้พอเหมาะสมกับร่างกายของผู้สวมใส่ดังนี้

๑. จะต้องให้ ZIP มิก
๒. เปิด ZIP ทุกครั้งของการบิน
๓. ใช้มือกว้างแล้วยกเข้าไปประทว่างของห้อง ปั๊มน้ำแล้วจึงผูกเชือกปรับให้พอดี
๔. เชือกคุณภาพของ G-SUIT ให้พอเหมาะสมพอที่กับรูปร่างของบุคคล
๕. ควรใช้กับบุคคลหรือนักบินเพียงคนเดียว

การห้ามความสะอากาศ

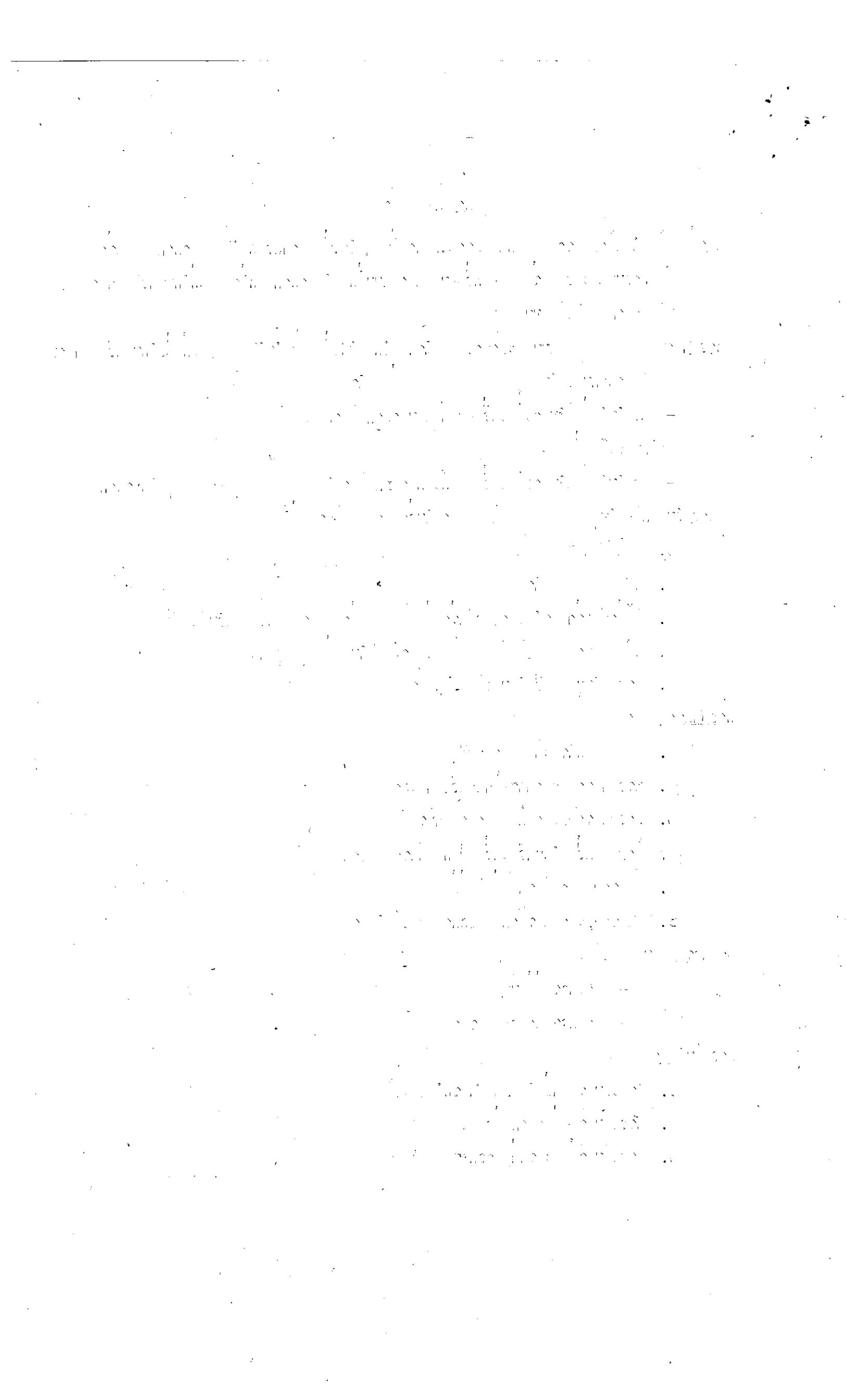
๑. ZIP ทุกครั้งที่ต้องพยายามบิน
๒. ความห้ามความสะอากาศด้วยน้ำยาหรือน้ำสะอากาศ
๓. การห้ามความสะอากาศด้วยพยายามห้ามด้วยมือ
๔. ห้ามใช้เครื่องจักรหรือเครื่องมืออุปกรณ์ทำความสะอากาศ
๕. ห้ามความสะอากาศแล้วห้องปึ่งในที่ร่ม
๖. ห้ามความสะอากาศแล้วห้ามนำออกหากเป็นอันตราย

การตรวจสอบ แบ่งออกเป็น ๖ ขั้น

- การตรวจสอบมินิ
- การตรวจสอบระยะเวลา

การเก็บรักษา

๑. ควรเก็บไว้ในครึ่งกันแบบลงจ้าวนอกตึกแห้งไว้
๒. ควรเก็บไว้ในห้องอากาศไม่ร้อนเกินไป
๓. ควรเก็บไว้ที่ สะพานห้องการตรวจสอบและรักษา



หมายเหตุ

หมายเหตุ ระหว่างวันนี้เป็น ญี่ปุ่นไทยสาร เมื่อเครื่องบินเกิดอุบัติเหตุนักบินสละเครื่องบินและอุบัติเหตุทางทะเล หมายเหตุ เป็นเครื่องช่วยเหลือความช่วยเหลือของนักบิน

หมายเหตุ เป็นเครื่องใช้ประจำเครื่องบินยกเว้นหมายเหตุ ที่ เมื่อประกอบพัสดุเรียบร้อยแล้วจะอยู่ในชุดยังคง หมายเหตุ หมายเหตุใช้ในกองทัพอากาศเราไม่อยู่ภายนอก ๕ แบบ

- ๑. หมายเหตุ ๑ (LRU - 3/P) บ. ห้องลิฟ
- ๒. หมายเหตุ ๒ คัน (MA - 1) บ. ห้องลิฟ
- ๓. หมายเหตุ ๖ คัน (E - 2B) บ. สำเริงชุดห้องลิฟ
- ๔. หมายเหตุ ๘ คัน (LRU - 1/P) บ. สำเริงชุดห้องลิฟ
- ๕. หมายเหตุ ๑๐ คัน (F - 2B) บ. สำเริงชุดห้องลิฟ

หมายเหตุ ท.ยังมีหมายเหตุเพิ่มมาอีก ๕ แบบ คือ หมายเหตุ ๑๐ คัน B-737

ส่วนประกอบของหมายเหตุ

- ๑. ศูนย์หมายเหตุ
- ๒. คาร์บอนไดออกไซด์ (CO_2)
- ๓. สมอหะเอ
- ๔. อุปกรณ์ประจำหมายเหตุ

การทดสอบ T.O 14 S - 1 - 102

- การตรวจสอบใช้งาน
- การตรวจสอบระยะเวลา (๗๒๐ วัน)

การทดสอบใช้งาน เป็นหน้าที่ของ พน. เครื่องใช้ประจำศูนย์บินของผู้บินนั้น ๆ ทำการตรวจสอบการตรวจ ภายนอกห้องสายตาเบล่า

การทดสอบระยะเวลา เป็นหน้าที่ของ พน. เครื่องใช้ประจำศูนย์บินของ พช. กม. ชอ. ทำการตรวจสอบเรื่อง ควรตุก ๗๒๐ วัน (T.O 14S - 1- 102 หน้าที่ ๒)

เมื่อทำการทดสอบระยะเวลาเสร็จเรียบร้อยก็ต้องทำการติดต่อให้เชื่อมต่อสู่ระบบเพื่อ

- ๑. ไม่ให้หมายเหตุติดต่อ
- ๒. ทำการซ่อมแซม
- ๓. สะท้อนในการทดสอบในครั้งต่อไป

การเก็บรักษาหมายเหตุ

- ๑. ไม่วางทิ้งกัน
- ๒. เก็บไว้ในที่อากาศเย็น ไม่เก็บไว้ที่อากาศร้อนจัด
- ๓. ไม่เก็บไว้ใกล้ ๆ พลาสติก , สังกะสี

