

Part 4: Analog Topographic Map Creation Process

চতুর্থ খন্ড: অ্যানালগ ম্যাপ তৈরীর প্রক্রিয়া

Chapter 1 General

প্রথম অধ্যায় সাধারন

Article 217 Outline (সংক্ষিপ্ত বর্ণনা)

1. This section describes the analog process for creating topographic maps.
১. এই অধ্যায়ে অ্যানালগ পদ্ধতিতে টপোগ্রাফিক ম্যাপ তৈরীর প্রক্রিয়ার বর্ণনা করা হয়েছে।

Article 218 Map specifications (ম্যাপ নির্দিষ্টকরণ)

1. In principle, the map specifications, projection drawing method, size of surrounding framework, contour line interval, data file specifications, etc. (hereinafter referred to as "map specifications, etc.") shall comply with the specifications of SOB.
১. নীতিগতভাবে, ম্যাপ নির্দিষ্টকরণ, প্রজেকশান ড্রয়িং পদ্ধতি, ফ্রেমওয়ার্কের চারপাশের আকার, কন্টৌর লাইন ব্যবধান, ডাটা ফাইল নির্দিষ্টকরণ ইত্যাদি (ম্যাপ নির্দিষ্টকরণ অনুযায়ী) SOB কর্তৃক প্রণীত পদ্ধতিতে কাজ করা হবে।

<Article 218 Operation criteria>

1. The map specifications, etc., if not established by SOB, shall comply with the instructions given by SOB and a map specifications, etc. established separately.
১. ম্যাপ নির্দিষ্টকরণ, যদি SOB কর্তৃক অনুমোদিত না হয়ে থাকে তবে ম্যাপ নির্দিষ্টকরণের জন্য SOB-এর নির্দেশনা থাকতে হবে।

Article 219 Creation of topographic maps (টপোগ্রাফিক ম্যাপ তৈরী)

1. The topographic maps shall be created through the aerial photogrammetric mapping.
১. এরিয়াল ফটোগ্রামফের মাধ্যমে টপোগ্রাফিক ম্যাপ প্রস্তুত হবে।

Article 220 Classification and order of operation processes (অপারেশান প্রক্রিয়ার শ্রেণীবিভাগ এবং ধরন)

1. The topographic map creation shall be executed according to the following classification and order of operation processes:
 - 1) Ground control points survey
 - 2) Signalization (Pre-marking)
 - 3) Aerial photography
 - 4) Pricking
 - 5) Field verification
 - 6) Aerial triangulation
 - 7) Mapping
১. টপোগ্রাফিক ম্যাপ তৈরীর কাজ পরিচালিত হবে নিম্নলিখিত অপারেশান প্রক্রিয়া সম্পাদনের মাধ্যমে:

- 8) Compilation
- 9) Field completion

- ১) গ্রাউন্ড কন্ট্রোল পয়েন্ট সার্ভে
- ২) সিগনলাইজেশান (খি-মেকিং)
- ৩) এরিয়াল ফটোগ্রাফি
- ৪) প্রিকিং
- ৫) ফিল্ড ভেরিফিকেশান
- ৬) এরিয়াল ট্রাইঅ্যান্ডুলেশান
- ৭) ম্যাপিং
- ৮) কম্পাইলেশান
- ৯) মাঠের কাজ সম্পাদন

2. Processes (1) Ground control points survey, (2) Signalization, (3) Aerial photography, (4) Pricking, (5) Field verification, and (6) Aerial triangulation shall be executed according to the specifications in Part 2 through 6, Section 3.
২. প্রক্রিয়া ১) গ্রাউন্ড কন্ট্রোল পয়েন্ট সার্ভে, ২) সিগনলাইজেশান, ৩) এরিয়াল ফটোগ্রাফি, ৪) প্রিকিং, ৫) ফিল্ড ভেরিফিকেশান, ৬) এরিয়াল ট্রাইঅ্যান্ডুলেশান এই সবকটি ধাপ তৃতীয় পরিচ্ছেদের দ্বিতীয় থেকে ষষ্ঠ অংশের নির্ধারিত প্রক্রিয়ায় কাজ পরিচালিত হবে।

Chapter 2 Mapping

দ্বিতীয় অধ্যায় ম্যাপিং

Article 221 Outline (সংক্ষিপ্ত বর্ণনা)

1. Based on the results of aerial triangulation, mapping refers to the field verification, etc., measurement, and drawing on a plotter of various items required for topographic maps and creating mapping manuscripts, etc.
১. এরিয়াল ট্রাইঅ্যান্ডুলেশান ফলাফলের ভিত্তিতে, ম্যাপিং বলতে বুঝায় ফিল্ড ভেরিফিকেশান, পরিমাপ এবং বিভিন্ন বিষয়ের পুঁটারে ড্রয়িং যা কিনা টপোগ্রাফিক ম্যাপ এবং ম্যাপ পান্ডুলিপি তৈরীতে দরকার হতে পারে।

<Article 221 Operation criteria>

1. The mapping manuscripts shall have scales equal to those of original maps.
১. ম্যাপ পান্ডুলিপিতে মূল ম্যাপের সমান স্কেল থাকতে হবে।
2. The mapping manuscripts shall be made of polyester sheets or equivalent with a contraction ratio of 0.05% or less, at room temperature and atmospheric pressure, with a thickness of 0.12 mm or more.
২. ম্যাপ পান্ডুলিপি প্রস্তুত হবে পলিস্টার সিটে অথবা কন্ট্রাকশান রেসিও -এর ০.০৫% বা তার কম আর রুমের তাপমাত্রা, বায়ুমণ্ডলীয় চাপ হবে ০.১২ মিমি বা তার বেশী।
3. The mapping may be executed separately for planimetric features and contour lines.
৩. প্লানিমিট্রিক ফিচার এবং কন্টোর লাইনের জন্য ম্যাপিং পৃথকভাবে করা হবে।

Article 222 Plotter (প্লটার)

1. The plotters used shall ensure the prescribed accuracy.
১. ব্যবহৃত প্লটার নির্দেশিত অ্যাকুরেসি মোতাবেক হতে হবে।
2. The plotters used shall be checked for performance, etc. according to a prescribed method before operation, and they shall be adjusted, if required.
২. অপারেশানের পূর্বে নির্দেশিত পদ্ধতিতে প্লটারের ব্যবহার যাচাই করে নিতে হবে এবং প্রয়োজনে একে কাজের উপযোগী করে নিতে হবে।
3. During the operation period, the plotters shall be subject to functional inspections, if required.
৩. অপারেশান প্রক্রিয়া চলাকালীন সময় প্লটার পরিদর্শনের বিষয় হিসেবে কাজ করবে, যদি প্রয়োজন হয়।

Article 223 Plotting of neat lines and pass points (নেট লাইন এবং পাস পয়েন্টের প্লটিং)

1. The neat lines, pass points, etc. shall be plotted using automatic drafting machines, etc. and the maximum error shall be 0.2 mm or less on the map.
১. অটোমেটিক ড্রাফটিং মেশিনের মাধ্যমে নিট লাইন, নিট পয়েন্ট, পাস পয়েন্ট ইত্যাদির প্লটিং কাজ সম্পন্ন হবে এবং ম্যাপে এর সর্বোচ্চ ত্রুটি হবে ০.২ মিমি বা তার কম।
2. The error of two diagonal lines consisting of plotted neat lines for a specified length shall be 0.3 mm or less on the map.
২. নির্দিষ্ট দূরত্বে প্লটেড নিট লাইনের দুটো ডায়গোনাল লাইনের ত্রুটি হবে ০.৩ মিমি বা তার কম একটি ম্যাপে।

Article 224 Orientation (পরিচিতি)

1. The orientation shall be executed according to the specifications in Article 149 (Orientation).
১. অনুচ্ছেদ ১৪৯ (পরিচিতি) অনুযায়ী পরিচিতি কার্যক্রম সম্পন্ন হবে।

Article 225 Mapping area (ম্যাপের সীমানা)

1. In principal, the mapping area shall be the area surrounded by pass points of a model.
১. নীতিগতভাবে, ম্যাপিং বলতে বুঝায় বিভিন্ন পাস পয়েন্ট আবৃত এলাকা ম্যাপিং সীমানা হবে।

Article 226 Detail mapping (উপাত্ত ম্যাপিং)

1. In principle, detail mapping refers to drawing linear objects, buildings, vegetations, and contour lines in this order.
১. নীতিগতভাবে, ম্যাপিং বলতে বুঝায় বিভিন্ন লিনিয়ার ফিচার, বিল্ডিং, ভেজিটেশান এবং কন্টোর লাইন ড্রয়িং করা বুঝায়।
2. At the end of drawing of a model, the prescribed items on mapping manuscripts shall be checked and summarized based on materials, etc. that have been used.
২. একটি মডেলের ড্রয়িং-এর শেষে, ম্যাপ পান্ডুলিপির অনুমোদিত বিষয় যাচাই করতে হবে এবং বিভিন্ন উপাদানের সারসর্ম করে ব্যবহার উপযোগী করা হবে।

<Article 226 Operation criteria>

1. All the necessary items shall be drawn without omissions using aerial photos, overlays, and other materials on which field verification results have been recorded.

১. কোন কিছু বাদ না দিয়ে প্রয়োজনীয় সবকিছু এরিয়াল ফটো থেকে আকাতে হবে এবং ফিল্ড ভেরিফিকেশানে থেকে রেকর্ডকৃত অন্যান্য উপাদান, গুজরলে ইত্যাদি।
2. The deformed areas shall be drawn with contour lines wherever possible and, depending on circumstances, the deformed area symbols shall be drawn over the areas.
২. দুর্গম এলাকাসমূহ সমভাব্য কন্টোর লাইনের দ্বারা আকাতে হবে এবং পরিস্থিতি বুঝে সেসব এলাকার উপর সিম্বল দিতে হবে।
3. The contour lines shall be measured and drawn one by one for each contour line according to the map specifications and supplementary contour lines shall be drawn at locations where they are required.
৩. ম্যাপ স্পেসিফিকেশান অনুযায়ী কন্টোর লাইন পরিমাপ করতে হবে এবং প্রতিটি কন্টোর লাইন একটার পর একটা আকাতে হবে এবং অতিরিক্ত যেকোন কন্টোর লাইন প্রয়োজনে আকাতে হবে।
4. The elevations shall be measured for peaks of mountains, depressions, passes, etc. in order to avoid omitting them from maps, and the elevation values shall be written on mapping manuscripts, if required.
8. বিভিন্ন পর্বতের চূড়া, নিম্নবাহ, পাস ইত্যাদির উচ্চতা পরিমাপ করতে হবে যাতে করে এগুলো ম্যাপ থেকে বাদ পড়ে না যায় এবং প্রয়োজনে উচ্চতার মানসমূহ ম্যাপ পান্ডুলিপিতে সারিবদ্ধভাবে লিখে রাখতে হবে।
5. At the end of mapping of a target model, the following items shall be checked and summarized:
৫. টার্গেট মডেলের ম্যাপিং শেষে নিম্নলিখিত বিষয়গুলি পরীক্ষা করতে হবে এবং সারাংশ করতে হবে:
 - 1) Conformity of plotting of control points, etc.
 - ১) কন্ট্রোল পয়েন্টের প্লটিং নিশ্চয়তা
 - 2) Conformity of horizontal coordinates and elevations of pass points, etc.
 - ২) পাস পয়েন্টের আনুভূমিক কো-অর্ডিনেটের এবং উচ্চতার নিশ্চয়তা
 - 3) Presence of mistakenly omitted items and errors in horizontal locations and elevations of planimetric features, etc. that have been drawn.
 - ৩) আনুভূমিক অবস্থানে এবং প্লানিমিট্রিক ফিচারে ভুলবশত: কোন উপাদান বাদ পড়ে গেলে এবং ভুল হলে সেগুলো আকাতে হবে।
 - 4) Redraw the faded lines, etc. in order to avoid impairing the conditions of topographic and planimetric features of mapping manuscripts.
 - 8) ম্যাপ পান্ডুলিপির টপোগ্রাফিক এবং প্লানিমিট্রিক ফিচারের দুর্বল অবস্থা এড়ানোর জন্য আবছা লাইন পুনরায় আকাতে হবে।
 - 5) Write the height of contour lines to improve reading the contour elevations on mapping manuscripts.
 - ৫) ম্যাপ পান্ডুলিপির কন্টোর উচ্চতা পড়ার জন্য কন্টোর লাইনের উচ্চতা লিখে রাখতে হবে।
 - 6) Conformity of relationships between elevation points and contour lines
 - ৬) ইলোভিশান পয়েন্ট এবং কন্টোর লাইনের মধ্যকার সম্পর্কের উপযোগিতা

Article 227 Connecting (সংযোগ)

1. The adjacent mapping manuscripts shall be strictly connected using a prescribed method.
১. নির্দেশিত পদ্ধতিতে পার্শ্ববর্তী ম্যাপ পান্ডুলিপি জেরালোভাবে সংযুক্ত করতে হবে।
2. If the mapping of joined parts cannot be executed smoothly according to the specifications in Article 225 (Scope of mapping), the mapping area may be changed.
২. যদি অনুচ্ছেদ ২২৫ অনুযায়ী ম্যাপের সংযুক্ত অংশ কাজ না করে তবে আবার ম্যাপ এলাকা বদলাতে হবে।

<Article 227 Operation criteria>

1. Connecting shall be executed as follows:
 ১. সংযোগ নিম্নভাবে কাজ করবে:
 - 1) If there is no match strip map, a polyester-sheet adjacent map covering up to one cm outside the neat lines shall be created.
 - ১) যদি কোন ম্যাচ স্ট্রিপ ম্যাপ না থাকে তবে নেট লাইনের বাইরে এক সেমি পর্যন্ত একটি পলিস্টার-সিট পার্শ্ববর্তী ম্যাপ প্রস্তুত করতে হবে।
 - 2) If a match strip map is provided, the mapping along the neat line will be executed based on a match strip.
 - ২) যদি কোন ম্যাচ স্ট্রিপ ম্যাপ দেয়া হয় তবে তার সাপেক্ষে নেট লাইনের পাশ দিয়ে ম্যাপ করতে হবে।
 - 3) If the shape of topographic feature and contour lines are different less than 1.0 mm at the neat line, the concerned topographic features and contour lines shall be correct properly.
 - ৩) যদি টপোগ্রাফিক ফিচার এবং কন্টোর লাইন নেট লাইনের ১.০ মিমি কম পার্থক্য হয় তাহলে টপোগ্রাফিক ফিচার এবং কন্টোর লাইন যথোপযুক্তভাবে সংশোধন করতে হবে।

Article 228 Selection of elevation points (ইলেক্টিশান পয়েন্ট নির্ধারণ)

1. The elevation points shall be selected according to the specifications in Article 155 (Selection of elevation points).
১. অনুচ্ছেদ ১৫৫ (ইলেক্টিশান পয়েন্ট নির্ধারণ) অনুযায়ী ইলেক্টিশান পয়েন্ট নির্ধারিত হবে।

Article 229 Measurement of elevation points (ইলেক্টিশান পয়েন্ট পরিমাপ)

1. The elevation points shall be measured twice separately and the average value of the measurements shall be adopted.
১. ইলেক্টিশান পয়েন্ট দুবার পৃথকভাবে পরিমাপ করতে হবে এবং এর গড়মান বের করে তা দিয়ে কাজ করা হবে।

<Article 229 Operation criteria>

1. The tolerance of discrepancy of two measurements shall be as follows:

Tolerance of discrepancy of two measurements of elevation points

Map information level	Tolerance for discrepancy of measurements of elevation points
2,500	0.4 m or less
5,000	0.6 m or less
10,000	0.8 m or less

25,000	1.0 m or less
50,000	1.8 m or less
100,000	2.4 m or less

১. দুটি পরিমাপের টলারেন্স পার্থক্য হবে নিম্নরূপ:

ইলেক্টিভিশান পয়েন্টের দুটি মানের টলারেন্স পার্থক্য:

ম্যাপ ইনফরমেশান লেভেল	ইলেক্টিভিশান পয়েন্টের দুটি মানের টলারেন্স পার্থক্য
২,৫০০	০.৪ মি বা তার কম
৫,০০০	০.৬ মি বা তার কম
১০,০০০	০.৮ মি বা তার কম
২৫,০০০	১.০ মি বা তার কম
৫০,০০০	১.৮ মি বা তার কম
১০০,০০০	২.৪ মি বা তার কম

২. If the discrepancy exceeds the tolerance, the elevation shall be measured again, and the average value of three measurements shall be adopted.
২. যদি পার্থক্য টলারেন্সকে অতিক্রম করে তবে ইলেক্টিভিশান আবার পরিমাপ করতে হবে এবং তিনবার পরিমাপের গড়মান গ্রহণ করতে হবে।

Article 230 Creation of control point information map (কন্ট্রোল পয়েন্ট ইনফরমেশান ম্যাপ তৈরী)

১. A control point information map shall be created by entering location, elevation, point number, of control points, etc. on a drawing paper as large as a mapping manuscript.
১. ম্যাপ পান্ডুলিপি মতো বৃহৎ ড্রয়িং কাগজে অবস্থান, ইলেক্টিভিশান, পয়েন্ট নম্বর, কন্ট্রোল পয়েন্ট ইত্যাদি সম্মিলিতভাবে কন্ট্রোল পয়েন্ট ইনফরমেশান ম্যাপ তৈরী হবে।

<Article 230 Operation criteria>

১. The control points, etc. shall be shown using a map symbol, and the name, point number, and elevation shall be written on it.
১. ম্যাপ সিম্বলের দ্বারা কন্ট্রোল পয়েন্ট দেখানো হবে নাম, পয়েন্ট এবং উচ্চতা ইহাতে লিখতে হবে।
২. For an elevation point, elevations observed by two measurements and a mean value shall be written on it.
২. ইলেক্টিভিশানের জন্য দুটি পরিমাপ থেকে উচ্চতা নেয়া হবে এবং সেখান থেকে একটি গড়মান বের করে লেখা হবে।

Article 231 Results (ফলাফল)

১. The results shall be as follows:
- 1) Mapping manuscript
 - 2) Control point information map
 - 3) Orientation table
 - 4) Match strip map
 - 5) Accuracy control sheet
১. ফলাফল হবে নিম্নরূপ:
- ১) ম্যাপ পান্ডুলিপি

- ২) কন্ট্রোল পয়েন্ট ইনফরমেশান ম্যাপ
- ৩) অরিয়েন্টেশান টেবিল
- ৪) ম্যাচ ব্লিট ম্যাপ
- ৫) অ্যাকুরেসি কন্ট্রোল সিট

Chapter 3 Compilation

তৃতীয় অধ্যায় কম্পাইলেশান

Article 232 Outline (বসড়া)

1. Compilation refers to the creation of the manuscripts compiled according to a mapping symbol system, etc. (hereinafter referred to "compilation manuscripts") and materials required for subsequent operations using mapping manuscripts and materials from field verification, etc.
১. কম্পাইলেশান বলতে বুঝায় ম্যাপ সিম্বল প্রকিয়ায় (কম্পাইলেশান পান্ডুলিপি) পান্ডুলিপি প্রস্তুত করা এবং ম্যাপ পান্ডুলিপি থেকে প্রয়োজনীয় উপাদানের ভিত্তিতে পরবর্তী কাজ করা এবং ফিল্ড ভেরিফিকেশান থেকে উপাদান সংগ্রহ করা।
2. The areas which cannot be mapped by photogrammetric mapping shall be compiled using the results of field compilation.
২. ফটোগ্রামেট্রিক ম্যাপিং পদ্ধতি যেসব এলাকা ম্যাপে আনা যায় না সেগুলো ফিল্ড সম্পাদনের ফলাফল থেকে সংগ্রহ করে রাখতে হবে।

Article 233 Creation of compilation manuscripts (কম্পাইলেশান পান্ডুলিপি তৈরী)

1. The compilation manuscripts shall be created by tracing items shown on mapping manuscripts on them, based on various materials complying with the map specifications.
১. ম্যাপ স্পেসিফিকেশানের বিভিন্ন উপাদানের ভিত্তিতে ম্যাপ পান্ডুলিপির উপাদান ট্রেসিং করে কম্পাইলেশান পান্ডুলিপি তৈরী করতে হবে।

<Article 233 Operation criteria>

1. The drawing paper used for compilation manuscripts shall comply with the same specifications as mapping manuscripts.
১. ম্যাপ স্পেসিফিকেশানের নির্দেশনা অনুযায়ী ড্রয়িং পেপার ব্যবহার করে কম্পাইলেশান পান্ডুলিপি তৈরী করতে হবে।
2. The compilation manuscripts shall show the neat lines, control points, etc.
২. কম্পাইলেশান পান্ডুলিপিতে নেট লাইন, কন্ট্রোল পয়েন্ট ইত্যাদি দেখানো হবে।
3. The error of a neat line on compilation manuscripts compared with a prescribed length shall be less than 0.2 mm.
৩. কম্পাইলেশান পান্ডুলিপিতে যে নেট লাইন ইরর পাওয়া যাবে তা অনুমোদিত দৈর্ঘ্যে ০.২ মিমি-এর কম হবে।
4. The error of two diagonal lines on compilation manuscripts compared with a prescribed length shall be less than 0.3 mm.
৪. কম্পাইলেশান পান্ডুলিপিতে যে দুটি ডায়াগোনাল লাইন ইরর পাওয়া যাবে তা অনুমোদিত দৈর্ঘ্যে ০.৩ মিমি-এর কম হবে।
5. The compilation manuscripts shall be compiled based on mapping manuscripts and various materials according to the map specifications, and the vegetation boundaries in unplowed land,

- wetland, etc. not shown on mapping manuscripts, shall also be drawn on compilation manuscripts.
৫. ম্যাপ পাঙ্কুলিপির ডিক্তিতে কম্পাইলেশান পাঙ্কুলিপি তৈরী হবে এবং ম্যাপ স্পেসিফিকেশান অনুযায়ী বিভিন্ন উপাদান সংগ্রহ করা হবে এবং ম্যাপ পাঙ্কুলিপিতে যেসব উপাদান অকৃষি জমির ডেজিটেশান সীমা, জলাভূমি ইত্যাদি দেখানো হয়নি সেগুলো কম্পাইলেশান পাঙ্কুলিপিতে আকাতে হবে।
 6. If translocation is applied for representation of topographic features, translocation shall be executed within the ranged mentioned by the map specifications, etc.
 ৬. টপোগ্রাফিক ফিচারের জন্য কোন অবস্থান উপযোগী না হলে ম্যাপ স্পেসিফিকেশানের অনুমোদিত সীমার মধ্যে পরিবর্তিত অবস্থান বের করে নিতে হবে।

Article 234 Creation of annotation information maps (অ্যানোটেশান ইনফরমেশান ম্যাপ তৈরী)

1. The annotation information maps shall be created by determining the location, sizes, spacing, fonts, and typefaces of characters to be shown on topographic maps (hereinafter referred to as "annotation characters") based on the results of field verification, and using them according to the prescribed formats.
১. ফিল্ড ভেরিফিকেশানে প্রাপ্ত ডাটার ডিক্তিতে টপোগ্রাফিক ম্যাপে (অ্যানোটেশান কারেক্টর হিসেবে) বিভিন্ন ফিচারের অবস্থান, আকার, স্পেসিং, ফন্ট ইত্যাদি উপস্থাপনের মাধ্যমে অ্যানোটেশান ম্যাপ ডাটা প্রস্তুত করা হবে এবং তা হবে অনুমোদিত ফরমেটে।

<Article 234 Operation criteria>

1. The annotation information maps shall be made of polyester base or equivalent, or using a better material of 0.075 mm to 0.1 mm in thickness.
১. অ্যানোটেশান ম্যাপ তৈরী হবে পলিস্টার বা সমতুল্য উপাদানে বা তার থেকে উন্নত কোন উপাদান যার পুরুত্ব হবে ০.৭৫ মিমি হতে ০.১ মিমি।
2. The annotation material maps shall show items as follows:
 ২. অ্যানোটেশান মেটেরিয়াল ম্যাপ এ নিম্ন বিষয় দেখানো হবে:
 - 1) The annotation characters shall be entered according to the map specifications, etc.
 - ১) ম্যাপ স্পেসিফিকেশান অনুযায়ী অ্যানোটেশান তৈরী হবে।
 - 2) The annotation characters shall be entered in a location where a key symbol shows the location of the first character. A line shall be approximately as long as the character string.
 - ২) অ্যানোটেশান এমন অবস্থানে হতে হবে যাতে সিঙ্কে প্রথম অক্ষর দেখা যায়। একটি লাইন ততখানি লম্বা হবে যতখানি অক্ষর সিঙ্কে এ আছে।
 - 3) A linear object or annotation characters representing a region with wide spacing, or whose location cannot be easily determined, shall be substituted with the symbol " ".
 - ৩) একটি গিনিয়ার অবজেক্ট বা অ্যানোটেশান দ্বারা একটি বৃহৎ এলাকা উপস্থাপন করা হয় অথবা সহজে নির্ধারণ করা যায় এমন এলাকা যার পরিবর্তে সিঙ্কে "--" ব্যবহৃত হবে।
 - 4) In principle, each set of annotation characters shall be represented outside of " ".
 - ৪) নীতিগতভাবে, প্রতি সেটের অ্যানোটেশান "--" এর বাইরে হবে।

- 5) If the annotation characters are too crowded, the annotation may be put at another appropriate location indicated by an arrow and required items such as character size may be shown using abbreviations.
- ৫) যদি অ্যানোটেশান অনেক বড় হয় তবে অন্য একটি অবস্থানে অ্যানোটেশান দিয়ে অ্যারো চিহ্নের মাধ্যমে নির্দেশ করা যায় এবং সংক্ষিপ্তভাবে বুঝানো জন্য অ্যাব্রিভিয়েশান ব্যবহার করা যেতে পারে।
- 6) If the survey of names executed in field completion, the survey of names shall comply with the operation criteria in this article.
- ৬) যদি ফিল্ড সম্পাদনে সার্ভে নাম আসে তবে সেই সার্ভে নাম এই অনুচ্ছেদের অপারেশান ক্রাইটেরিয়ার অনুরূপ হতে হবে।

Article 235 Connecting (সংযোগ)

1. All the representation items in connecting parts of adjacent compiling manuscripts shall match with each other in order to avoid inconsistency on neat lines, topographic features and so on.
১. সমন্বয় সম্পাদন পাদুলিপিতে সংযুক্ত সমস্ত বিষয়াদি একটি আরেকটির সাথে মিলে যাবে। এতে করে নেট লাইন, টপোগ্রাফিক ফিচার ইত্যাদির যেকোন অসংলগ্নতা এড়ানো যাবে।

<Article 235 Operation criteria>

1. Among the representation items that must match each other on neat lines, those being different for distinct reasons, such as secular changes caused by a difference in years of creation or changes in map specifications, may remain different from each other.
১. সমস্ত উপাদানের প্রতিটি একটি আরেকটির সাথে মিলে যাবে নেট লাইনে, বিভিন্ন অঞ্চলের ভিন্নতা বুঝা যাবে যেমন উপাদানিক ভিন্নতা যা হবে কিনা কোন বছরের অবকাঠামো পরিবর্তনের দ্বারা অথবা ম্যাপ নির্ধারণের পরিবর্তনের দ্বারা, একটি আরেকটি থেকে পৃথক হবে।
2. The connecting parts, that do not match each other for some reason, shall be discussed with the concerned organization.
২. কিছু কিছু কারণে সংযোগ অংশে সব মিলে যাবেনা সেক্ষেত্রে অবহিত সংস্থার সাথে আলোচনা করে নিতে হবে।

Article 236 Handling of control point information maps (কন্ট্রোল পয়েন্ট ইনফরমেশান ম্যাপ হ্যান্ডলিং)

1. Among the control and elevation points shown on control point information maps, those which are not adopted in compilation shall be indicated with a deletion mark.
১. কন্ট্রোল পয়েন্ট ইনফরমেশান ম্যাপে চিহ্নিত কন্ট্রোল এবং ইলিভেশান পয়েন্ট যেগুলো কম্পাইলেশনে গৃহীত হয়নি সেগুলো ডিলেশান মার্কে চিহ্নিত করতে হবে।

Article 237 Handling of marginal information (মার্জিনাল ইনফরমেশান হ্যান্ডলিং)

1. The marginal information items shall be classified into those directly written on compilation manuscripts and those written on marginal information sheets.
১. মার্জিনাল ইনফরমেশান বিষয়াদি শ্রেণীকরণ করা হবে যেমন সেগুলো সম্পাদন পাদুলিপিতে সরাসরি লিখে এবং মার্জিনাল ইনফরমেশান সিটে লিখে।

<Article 237 Operation criteria>

1. The marginal information items shown on compilation manuscripts shall be as follows:
১. সম্পাদন পাদুলিপিতে চিহ্নিত মার্জিনাল ইনফরমেশান বিষয়াদি নিম্নরূপ:

- 1) Location name and administrative name
 - 2) Topographic map number
 - 3) Longitude and latitude, and coordinate values
 - 4) Elevation values of contour line outside neat lines, if necessary
 - 5) Annotation of town or city name at adjacent sheet
 - ১) অবস্থানের নাম এবং প্রশাসনিক নাম
 - ২) টপোগ্রাফিক ম্যাপ সংখ্যা
 - ৩) অক্ষাংশ, দ্রাঘিমাংশ এবং কো-অর্ডিনেট মান
 - ৪) নেট লাইনের বাইরের কন্টোল লাইনের উচ্চতার মান, প্রয়োজনে
 - ৫) অ্যাডজাসেন্ট সিটে রাজধানী বা শহরের নামের অ্যানোটেশান
2. The items to be entered on marginal information material sheets shall be topographic map numbers, projection and spheroid, revision history, and other items required.
 ২. মার্জিনাল ইনফরমেশান মেটেরিয়াল সিটে যেসমস্ত বিষয়াদি সংযুক্ত হবে তাতে টপোগ্রাফিক ম্যাপ সংখ্যা, প্রজেকশান এবং স্ফেরিয়ড, পরিবর্তিত ইতিহাস এবং প্রয়োজনীয় অন্যান্য বিষয় থাকবে।

Article 238 Results (ফলাফল)

1. The results shall be as follows:
 - 1) Compilation manuscript
 - 2) Annotation information map
 - 3) Control point information map
 - 4) Marginal information sheet
 - 5) Accuracy control sheet
১. ফলাফল হবে নিম্নরূপ:
 - ১) সম্পাদন পান্ডুলিপি
 - ২) অ্যানোটেশান ইনফরমেশান ম্যাপ
 - ৩) কন্টোল পয়েন্ট ইনফরমেশান ম্যাপ
 - ৪) মার্জিনাল ইনফরমেশান ম্যাপ
 - ৫) অ্যাকুরেসি কন্টোল সিট

Chapter 4 Field Completion

চতুর্থ অধ্যায় ফিল্ড সম্পাদন

Article 239 Outline (খসড়া)

1. Field completion refers to the verification of the boundary, place, and other names in the field using materials created or provided with the approval by the Project Owner or Authority concerned as well as the verification of important items represented in compilation manuscripts and the execution of supplementary field survey if required in the field.

১. ফিল্ড সম্পাদন বলতে বুঝায় তৈরী উপাদান ব্যবহার করে সীমানা, স্থান এবং অন্যান্য নাম পরীক্ষা-নিরীক্ষা করা অথবা সম্পাদন পাদুলিপিতে উপস্থাপিত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়াদি যাচাই-বাছাই করে প্রজেক্ট ওনার বা কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অনুমোদিত বিষয় প্রদান করা এবং প্রয়োজনে অতিরিক্ত ফিল্ড সার্ভে সম্পাদন করা।

<Article 239 Operation criteria>

1. The field completion shall be executed at the end of compilation using mainly the following materials:
 ১. নিম্নলিখিত উপাদানসমূহ ব্যবহার করে ফিল্ড সম্পাদনের কাজ সম্পন্ন করতে হবে:
 - 1) Polyester-base duplicate or blueprint thereof, etc.
 - ১) পলিস্টার ডুপ্লিকেট বা ব্লুপ্রিন্ট বিওরফ, ইত্যাদি
 - 2) Blueprint on which a compilation manuscript and an annotation information map are superimposed.
 - ২) ব্লুপ্রিন্ট যাতে সম্পাদন পাদুলিপি এবং অ্যানোটেশান পাদুলিপি সুপার ইমপোজ করা হয়েছে
 - 3) Aerial photo that shows the results of field verification and reference materials provided by the Project Owner.
 - ৩) এরিয়াল ফটো যেখানে প্রজেক্ট ওনার কর্তৃক প্রদত্ত ফিল্ড ভেরিফিকেশানের ফলাফল এবং রেফারেন্স মেটেরিয়াল দেখানো হয়েছে
2. A polyester-based duplicate shall be created by copying a compilation manuscript on a polyester base.
 ২. পলিস্টারের সম্পাদন পাদুলিপি কপি করে পলিস্টার ডুপ্লিকেট প্রস্তুত করতে হবে।

Article 240 Implementation (ইমপ্লিমেন্টেশান)

1. The field completion shall be executed for the following items:
 ১. ফিল্ড সম্পাদন নিম্ন বিষয়ের জন্য কার্যকর হবে:
 - 1) Checking the boundary, place, and other names against those in the field using materials provided by the Project Owner
 - ১) প্রজেক্ট ওনার কর্তৃক প্রদত্ত উপাদান ব্যবহার করে ফিল্ডের সীমানা, স্থান এবং অন্যান্য নাম যাচাই করে নেয়া
 - 2) Checking the questions arising in the process of compilation
 - ২) কম্পাইলেশানের সময় উদ্ভূত প্রশ্ন যাচাই করা
 - 3) Checking the important representation items, if required
 - ৩) প্রয়োজনে, উপস্থাপিত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়াদি যাচাই করা
 - 4) Performing supplementary field survey on areas where mapping is impossible or where it is necessary
 - ৪) যেসব জায়গায় ম্যাপিং অসম্ভব সেসব জায়গায় পরিবর্তিত ফিল্ড সার্ভে করা অথবা যেখানে দরকার সেখানে
2. The field completion shall be executed using the plane table method.
 ২. প্ল্যান টেবিল পদ্ধতিতে ফিল্ড সম্পাদন প্রক্রিয়া কার্যকর করতে হবে।

<Article 240 Operation criteria>

1. If the results of field verification show names different from those in the materials provided by the Project Owner or Authority concerned, the field inspection shall be executed.
১. যদি ফিল্ড সম্পাদনের ফলাফলে দেখানো নামের সাথে প্রজেক্ট ওনার বা কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রদত্ত উপাদানে পার্থক্য থাকে তবে তার ফিল্ড পরিদর্শন সম্পন্ন করতে হবে।
2. If the field completion is executed through the plane table survey method, a polyester-base duplicate shall be used.
২. যদি প্ল্যান টেবিল সার্ভে মাধ্যমে ফিল্ড সম্পাদন কার্যকর হয় তবে পলিস্টার ডুপ্লিকেট ব্যবহৃত হবে।
3. When the questions have been investigated and checked, and all administrative boundaries, place, and other names on blueprints of compilation manuscripts are approved by the Project Owner or Authority concerned, these maps shall be signed by a person in charge of the Project Owner or Authority concerned.
৩. যখন সমস্ত প্রশ্নমালা জরিপ এবং যাচাই করা শেষ হবে এবং সম্পাদিত পাদুলিপির ব্রুপ্রিন্টে সমস্ত সীমানা, স্থান এবং অন্যান্য নাম প্রজেক্ট ওনার বা কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অনুমোদিত হবে তখন সেসমস্ত ম্যাপ প্রজেক্ট ওনার ইন চার্জ বা কর্তৃপক্ষ কর্তৃক দস্তখত করাতে হবে।

Article 241 Arrangement (ব্যবস্থাপনা)

1. The results of field completion shall be summarized on polyester-base duplicates, etc. according to the prescribed method.
১. ফিল্ড সম্পাদনের ফলাফলের সারসংক্ষেপ অনুমোদিত পদ্ধতিতে পলিস্টার ডুপ্লিকেটে করা হবে।
2. The correction and summary of information on compilation manuscripts shall be executed using the results of field completion.
২. সম্পাদন পাদুলিপিতে যে সংশোধন এবং তথ্যের সারসংক্ষেপ আছে তা ফিল্ড সম্পাদনের ফলাফলের দ্বারা সম্বন্ধিত হবে।

<Article 241 Operation criteria>

1. The results of verification on boundary, place, and other names checked against the field shall be summarized on blueprints on which compiling manuscripts and annotation information maps are superimposed.
১. যাচাইকৃত সীমানা, স্থান এবং অন্যান্য নাম ব্রুপ্রিন্টে সারসংক্ষেপ তৈরী হবে এবং এটি হবে সুপার ইমপোজ করা সম্পাদন পাদুলিপি এবং অ্যানোটেশান ইনফরমেশান ম্যাপের উপর।
2. The results of verification of questions and important representation items shall be summarized on blueprints of polyester-base duplicates.
২. প্রশ্নমালা যাচাই-এর ফলাফল এবং গুরুত্বপূর্ণ উপস্থাপনার সারসংক্ষেপ পলিস্টার ডুপ্লিকেটের ব্রুপ্রিন্টে করা হবে।
3. Among the items subject to field completion or verification, those concerning vegetations shall be added or corrected with a green pencil while others shall be added or corrected with a red pencil, etc.
৩. ফিল্ড সম্পাদন বা যাচাই বিষয় যেগুলো ভেজিটেশান নির্দেশ করে সেগুলো যোগ করতে বা সংশোধন করতে সবুজ পেন্সিল ব্যবহার করা হবে এবং অন্যান্য বিষয়ের জন্য লাল পেন্সিল ব্যবহার করা হবে।

4. The results of the plane table survey on areas where mapping is impossible or where supplementary field survey is necessary shall be summarized on polyester-base duplicates.
৪. যেসমস্ত জায়গায় ম্যাপিং অসম্ভব সেসব জায়গার প্ল্যান টেবিল সার্ভে অথবা প্রয়োজনীয় অতিরিক্ত ফিল্ড সার্ভার সারসংক্ষেপ পলিস্টার ডুপ্লিকেটে করা হবে।
5. The annotation material maps shall be corrected using blueprints of approved compilation manuscripts.
৫. অনুমোদিত সম্পাদন পাণ্ডুলিপির ব্লুপ্রিন্টের মাধ্যমে অ্যানোটেশন মেটেরিয়াল ম্যাপ সংশোধন করা হবে।
6. At the field completion, the following items shall be checked.
৬. ফিল্ড সম্পাদনের সময় নিম্ন বিষয় যাচাই করা হবে:
 - 1) Presence of inconsistencies between items being subject to field completion and verification with each other or with other materials, and conformity of deletion processing
 - ১) ফিল্ড সম্পাদন এবং একটির সাথে আরেকটির ভেরিফিকেশনে বিভিন্ন বিষয়ের মধ্যকার অসংলগ্নতা এবং ডিলেটিং প্রসেসের অনুরূপতা
 - 2) Conformity of connecting of map sheets of field completion results
 - ২) ফিল্ড সম্পাদন ফলাফলের সময় ম্যাপ সিট সংযোগের অনুরূপতা
 - 3) Conformity of methods and results of field completion
 - ৩) পদ্ধতিগত এবং ফিল্ড সম্পাদনের ফলাফলের স্বাভাবিকতা
 - 4) Presence of omission of items on compilation manuscripts or omission, etc. of correction of annotation information maps
 - ৪) সম্পাদন পাণ্ডুলিপিতে বাদ পড়া বিষয়ের উপস্থিতি অথবা অ্যানোটেশন ইনফরমেশন ম্যাপে বাদ পড়া বিষয়ের সংশোধন
 - 5) Conformity of drawing density of compilation manuscripts, and presence of fading or smear of drawing lines
 - ৫) সম্পাদিত পাণ্ডুলিপিতে ড্রয়িং ডেনসিটির স্বাভাবিকতা এবং অস্বচ্ছ বা ছড়ানো ড্রয়িং লাইনের উপস্থিতি

Article 242 Original topographic maps (মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপ)

1. The original topographic maps shall be created by summarizing the results of field completion on compilation manuscripts.
১. সম্পাদিত পাণ্ডুলিপিতে ফিল্ড সম্পাদনের ফলাফলের সারসংক্ষেপের ভিত্তিতে মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপ তৈরী হবে।
2. The compilation manuscripts used as original topographic maps must undergo checking as specified in Section 2, Article 7 (Accuracy control).
২. সম্পাদন পাণ্ডুলিপি মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপ হিসেবে ব্যবহৃত হয় এবং অভিজ্ঞ যাচাই সম্পন্ন হতে হবে দ্বিতীয় অংশের অনুচ্ছেদ ৭ (অ্যাকুরেসি কন্ট্রোল) অনুযায়ী।

<Article 242 Operation criteria>

1. At the end of compilation, the original topographic maps shall be checked for the following items:
১. সম্পাদন শেষে, মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপে নিম্ন বিষয়সমূহ যাচাই করে নিতে হবে:

- 1) Conformity of dimensions of compilation manuscripts
- 2) Conformity of application of map specifications, etc.
- 3) Conformity of representation methods of various representation items
- 4) Conformity of drawing lines
- 5) Conformity of summary of various informations
- 6) Check of inconsistencies between compilation manuscripts and informations
- 7) Conformity of unification of methods for application of the map specifications
- 8) Conformity of process of selection, etc.
- 9) Conformity of checking process
- 10) Conformity of correction results

- ১) সম্পাদন পাদুলিপির ডাইমেনশানের স্বাভাবিকতা
- ২) ম্যাপ স্পেসিফিকেশানে স্বাভাবিকতা
- ৩) বিভিন্ন উপস্থপনার ভিন্ন ভিন্ন পদ্ধতির স্বাভাবিকতা
- ৪) ড্রয়িং লাইনের স্বাভাবিকতা
- ৫) বিভিন্ন তথ্যের সারাংশের স্বাভাবিকতা
- ৬) সম্পাদন পাদুলিপি এবং তথ্যের মধ্যকার অসংলগ্নতা যাচাই
- ৭) ম্যাপ স্পেসিফিকেশানের আবেদনের জন্য অবয়বগত পদ্ধতির স্বাভাবিকতা
- ৮) নির্ধারন পদ্ধতির স্বাভাবিকতা
- ৯) যাচাই প্রক্রিয়ার স্বাভাবিকতা
- ১০) সংশোধিত ফলাফলের স্বাভাবিকতা

Article 243 Results (ফলাফল)

1. The results shall be as follows:

- 1) Original topographic maps
- 2) Blueprints of compilation manuscripts approved by the Project Owner or Authority concerned for the administrative boundary or place names, etc.
- 3) Polyester-base duplicates, etc. of compilation manuscripts used for field work
- 4) Various information maps corrected according to the results of field completion
- 5) Check survey book for accuracies of compilation manuscripts and a list of check results
- 6) Accuracy control sheet

১. ফলাফল হবে নিম্নরূপ:

- ১) মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপ
- ২) প্রশাসনিক সীমা অথবা স্থানের নামের জন্য প্রজেক্ট ওনার বা কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অনুমোদিত সম্পাদন পাদুলিপির ব্লুপ্রিন্ট
- ৩) ফিল্ডের কাজে ব্যবহৃত সম্পাদন পাদুলিপির পরিস্টার ডুপ্লিকেট
- ৪) ফিল্ড সম্পাদনের ভিত্তিতে সংশোধিত বিভিন্ন ইনফরমেশান ম্যাপ
- ৫) সম্পাদন পাদুলিপির অ্যাকুরেসির জন্য সার্ভে বই পরীক্ষা করা এবং যাচাইকৃত ফলাফলের তালিকা তৈরী
- ৬) অ্যাকুরেসি কন্ট্রোল শিট

Part 5: Original Map Creation Process through the Scribe Method

পঞ্চম অংশ: অনুলেখ (ক্রাইব) পদ্ধতিতে মূল ম্যাপ তৈরীর প্রক্রিয়া

Chapter 1 General

প্রথম অধ্যায় সাধারণ

Article 244 Outline (খসড়া)

1. The topographic map fair drawing creation process refers to the use of original topographic maps, and the creation of topographic map fair drawings corresponding to the number of colors according to the prescribed map specifications, etc.
১. টপোগ্রাফিক ম্যাপ ফেয়ার ড্রয়িং তৈরীর প্রক্রিয়া বলতে বুঝায় মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপের ব্যবহার এবং নির্দেশিত ম্যাপ স্পেসিফিকেশনের মাধ্যমে কালারের নম্বর দিয়ে টপোগ্রাফিক ম্যাপ ফেয়ার ড্রয়িং তৈরী করতে হবে।
2. The operation method shall be the scribe drawing method.
২. অপারেশান পদ্ধতি হবে ক্রাইব ড্রয়িং পদ্ধতি।

Article 245 Accuracy of scribe drawing (ক্রাইব ড্রয়িং অ্যাকুরেসি)

1. The accuracy of scribe drawing shall be 0.1 mm or less, starting from the center line of topographic map transcription drawing lines.
১. ক্রাইব ড্রয়িং অ্যাকুরেসি হবে টপোগ্রাফিক ম্যাপ ট্রান্সক্রিপশান ড্রয়িং লাইনের সেন্টার লাইন হতে শুরু করে ০.১ মিমি বা তার কম।

Chapter 2 Topographic Map Fair Drawing

দ্বিতীয় অধ্যায় টপোগ্রাফিক ম্যাপ ফেয়ার ড্রয়িং

Article 246 Outline (খসড়া)

1. A topographic map fair drawing refers to a color-separation scribe plate created through scribe drawing from the original topographic maps as the base map.
১. একটি টপোগ্রাফিক ফেয়ার ম্যাপ ড্রয়িং বলতে বুঝায় বেইজ ম্যাপ হিসেবে যে মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপ ব্যবহৃত হয় তা থেকে ক্রাইব ড্রয়িং-এর মাধ্যমে একটি কালার-পৃথকীকরণ ক্রাইব প্লেট তৈরী করা।

<Article 246 Operation criteria>

1. Scribe drawing sheets shall be made of polyester sheets or equivalent with a contraction ratio of 0.05% or less, at room temperature and atmospheric pressure, with a thickness of 0.12 mm or more.
১. ক্রাইব ড্রয়িং সিট তৈরী হবে পলিস্টার সিটে অথবা ঘরের তাপমাত্রা এবং বায়ুমণ্ডলীয় চাপের ০.০৫% বা তার কম স্বচ্ছ অনুপাতের সমতুল্য, পাতলা হবে ০.১২ মিমি বা তার বেশী।
2. The scribe sheets shall be lightproof film and have a coating well bonded to the base film.
২. ক্রাইব সিট হবে লাইটপ্রুফ ফিল্ম এবং এটি হবে কটোটিং ওয়েল বন্ডেড বেইজ ফিল্ম।

3. The color-separation scribe plates shall include masking plates, annotation plates, etc.
৩. কালার-পৃথকীকরণ ক্রাইব প্লেটে মাস্কিং প্লেট, অ্যানোটেশান প্লেট ইত্যাদি সংযুক্ত থাকবে।

Article 247 Classification and order of operation processes (অপারেশান প্রক্রিয়ার শ্রেণীবিভাগ ও ধাপ)

1. The classification and order of operation processes shall be as follows:
 - 1) Preparation
 - 2) Scribe drawing
 - 3) Connecting
 - 4) Arrangement
 - 5) Checking
 - 6) Results
১. অপারেশান প্রক্রিয়ার শ্রেণীবিভাগ ও ধাপ হবে নিম্নরূপ:

- ১) প্রস্তুতি
- ২) ক্রাইব ড্রয়িং
- ৩) সংযোগ
- ৪) ব্যবস্থাপনা
- ৫) যাচাই-বাছাই
- ৬) ফলাফল

Article 248 Preparation (প্রস্তুতি)

1. Preparation refers to the following processes required to perform the drawing process properly and efficiently.
১. প্রস্তুতি বলতে বুঝায় নিম্ন প্রক্রিয়াগুলি দরকার হতে পারে একটি ড্রয়িং সঠিক এবং সূচাঙ্কভাবে সম্পন্ন করতে হলে:

- 1) Planning
- 2) Preparation of materials
- 3) Preparation of devices
- ১) প্ল্যানিং
- ২) উপাদান তৈরী
- ৩) ডিভাইস তৈরী

<Article 248 Operation criteria>

1. The preparation shall be executed as follows:
১. প্রস্তুতি সম্পন্ন হবে নিম্নভাবে:

- 1) Planning refers to the creation of a drawing process schedule for the contents and completion timing of topographic maps to be created for the country.
- ১) প্ল্যানিং বলতে বুঝায় একটি দেশের টপোগ্রাফিক ম্যাপ তৈরীতে মোট সময় এবং এর সাথে সম্পৃক্ত বিষয়ের জন্য ড্রয়িং সিডিউল তৈরী করা।

- 2) Preparation of materials refers to the check of quantities, specifications, materials, etc.
- ২) উপাদান তৈরী বলতে বুঝায় পরিমাণ, সঠিকতা, উপাদান ইত্যাদি যাচাই করা।
- 3) Preparation of devices refers to the maintenance and check of devices required for drawing.
- ৩) ডিভাইস তৈরী বলতে বুঝায় ড্রয়িং-এর জন্য প্রয়োজনীয় ডিভাইসসমূহ ব্যবস্থা এবং যাচাই করা।

Article 249 Scribe drawing (ক্রাইব ড্রয়িং)

1. The scribe drawing to be executed shall consist of the following process classifications:

১. নিম্নলিখিত শ্রেণীবিভাগ প্রক্রিয়ায় ক্রাইব ড্রয়িং কার্যকর হবে:

- 1) Scribe plate creation
- 2) Masking plate creation
- 3) Annotation plate creation
- 4) General surprint creation
- ১) ক্রাইব প্লেট তৈরী
- ২) মাস্কিং প্লেট তৈরী
- ৩) অ্যানোটেশান প্লেট তৈরী
- ৪) সাধারণ সারপ্রিন্ট তৈরী

<Article 249 Operation criteria>

1. The scribe plate creation shall comply with the following requirements:

১. ক্রাইব প্লেট তৈরীতে নিম্ন বসয় দরকার হতে পারে:

- 1) The scribe process shall be executed using a register punch system.
- ১) একটি রেজিস্টার পাঞ্চ সিস্টেমে ক্রাইব প্রক্রিয়া কার্যকর হবে।

2) The image setting to scribe sheets shall be executed for the density of drawing lines of original topographic maps to accomplish a distinct transcription of original topographic map images with adequate exposure and development.

২) মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপের ড্রয়িং লাইনের ঘনত্বের জন্য যথেষ্ট এক্সপোজার এবং ডেভেলপমেন্টের সাথে মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপ ইমেজের পৃথক পৃথক ট্রান্সক্রিপশান সম্পন্ন করতে ক্রাইব সিস্টেমে ইমেজ সেটিং কার্যকর হবে।

3) The cross-hair register marks on the neat lines of black plate and in the center of the neat lines on the right and left shall be shown on the original topographic maps in advance so that scribing is executed correctly.

৩) ব্ল্যাক প্লেটের নেট লাইনের উপর ক্রস-হেয়ার রেজিস্টার চিহ্নিত করা এবং নেট লাইনের কেন্দ্রের ডান ও বামপাশ মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপে দেখানো হবে। এতে করে সঠিকভাবে ক্রাইবিং কার্যকর হবে।

2. Masking plate creation using the strip coat method refers to the creation of the masking plates by superimposing strip bases of different colors over scribed bases and cutting them according to the required drawing lines.

২. স্ট্রিপ কোট পদ্ধতিতে মাস্কিং প্লেট তৈরী বলতে বুঝায় ক্রাইবের বিভিন্ন কালারের ভিত্তিতে স্ট্রিপ ভিত্তিক সুপার ইমপোজ করে মাস্কিং প্লেট তৈরী করা এবং প্রয়োজনীয় ড্রয়িং লাইন রেখে কেটে বাদ দেয়া।

3. Annotation plate creation refers to the use of a scribe plate created as described previously in Item 1, superimposing single-sided matt polyester films over multicolor-printed surprints and affixing annotations, or building symbols, etc. that have been created as filmset composing at the locations specified in annotation information maps and original topographic maps.
৩. অ্যানোটেশান প্লেট তৈরী বলতে বুঝায় প্রস্তুতকৃত ক্লাইব প্লেটের ব্যবহার যা পূর্বে বর্ণিত আইটেম ১ মান্টি-কালার সারপ্রিন্টের সিঙ্গেল-সাইডেড ম্যাট পলিস্টার ফিল্মে সুপার ইমপোজ এবং অ্যানোটেশান অথবা বিস্তৃত সিঙ্গেল যোগ করা যা কিনা ফিল্মসেট কম্পোজিং হিসেবে তৈরী এবং এই অবস্থান অ্যানোটেশান ইনফরমেশান ম্যাপ এবং মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপে নির্ধারণ করা আছে।
4. The symbol section of marginal information items in annotation plates shall be created by preparing positive films about marginal information items common to maps and affixing filmset composing for marginal information annotation required for topographic maps.
৪. অ্যানোটেশান প্লেটের মার্জিনাল ইনফরমেশান আইটেমের সিঙ্গেল সেকশান যা তৈরী হবে তা ম্যাপে মার্জিনাল ইনফরমেশান আইটেম সম্পর্কিত পজিটিভ ফিল্ম তৈরী করে এবং টপোগ্রাফিক ম্যাপের প্রয়োজনীয় মার্জিনাল ইনফরমেশান অ্যানোটেশান ফিল্মসেটে যুক্ত করে হবে।
5. The annotation negative plates shall be created using annotation plates prepared as described in Items 3 and 4.
৫. আইটেম ৩ এবং ৪ এর বর্ণনানুযায়ী প্রস্তুতকৃত অ্যানোটেশান প্লেট ব্যবহার করে অ্যানোটেশান নেগেটিভ প্লেট তৈরী করতে হবে।
6. The general surprints shall be created by superimposing scribe plates, masking plates, and annotation negative plates for each color on the matt side of single-sided matt polyester films.
৬. সিঙ্গেল-সাইডেড ম্যাট পলিস্টার ফিল্মের ম্যাট সাইডে প্রতিটি কালরের জন্য ক্লাইব প্লেট, মাস্কিং প্লেট এবং অ্যানোটেশান নেগেটিভ প্লেট সুপার ইমপোজ করে সাধারণ সারপ্রিন্ট তৈরী করতে হবে।

Article 250 Connection (সংযোগ)

1. The adjacent maps shall be joined by performing the direct connection process using topographic map fair drawings.
১. টপোগ্রাফিক ম্যাপ ফেয়ার ড্রয়িং-এর সরাসরি সংযোগ প্রক্রিয়ার দ্বারা অ্যাডজাসেন্ট ম্যাপ জয়েন করা হবে।

<Article 250 Operation criteria>

1. If direct connection is difficult, a match strip map shall be created.
১. যদি সরাসরি সংযোগ জটিল হয় তবে একটি ম্যাচ স্ট্রিপ ম্যাপ প্রস্তুত হবে।
2. A match strip map shall be created by duplicating on a polyester base the figures within neat lines in a range 1 cm from the general surprint of a corresponding adjacent map.
২. অ্যাডজাসেন্ট ম্যাপের সাধারণ সারপ্রিন্ট হতে ১ সেমি. সীমার মধ্যে নেট লাইনসহ পলিস্টার বেইজ ডুপ্লিকেট দ্বারা একটি ম্যাচ স্ট্রিপ ম্যাপ প্রস্তুত হবে।

Article 251 Arrangement (ব্যবস্থাপনা)

1. The arrangement shall be executed on scribe plates, etc. created as described in Article 249 (Scribe drawing).
১. অনুচ্ছেদ ২৪৯ (অনুলেখ ড্রয়িং) অনুযায়ী ক্লাইব প্লেটে ব্যবস্থাপনা কার্যকর হবে।

<Article 251 Operation criteria>

1. The scale, drawing name, and color-separation plate name (color name) shall be written in black oil-based ink, on fair drawings.
১. ফেয়ার ড্রয়িং-এর উপর স্কেল, ড্রয়িং নাম, এবং কালার-পৃথকীকরণ নাম (রং-এর নাম) কালো কালি দিয়ে লিখতে হবে।
2. The fair drawings shall be placed in storage envelopes, etc. with thin slip sheets inserted between them for a protection of the film surface of plates.
২. ফেয়ার ড্রয়িং একটি খামে সংরক্ষিত হবে এবং প্লেটের ফিল্ম সারফেস সুরক্ষিত রাখার জন্য একটি পাতলা সিট মাঝে দিয়ে আলাদা রাখতে হবে।
3. The area name, scale, map name, map number, number of sheets, etc. shall be written on storage envelopes, etc.
৩. সংরক্ষিত খামে এলাকার নাম, স্কেল, ম্যাপের নাম, ম্যাপ সংখ্যা, সিট সংখ্যা ইত্যাদি লেখা থাকবে।

Article 252 Checking (যাচাই)

1. All the results shall be checked according to the map specifications, etc. in order to maintain the uniformity and accuracy of the results.
১. প্রতিটি ফলাফলের অবয়ব এবং সঠিকতা মেনে চলার জন্য ম্যাপ স্পেসিফিকেশান অনুযায়ী সমস্ত ফলাফল পরীক্ষা-নিরীক্ষা করতে হবে।
2. All the results of correction for items selected for correction in checking shall be verified.
২. বিষয় নির্ধারণের জন্য যে সমস্ত সংশোধনী ফলাফল তা পরীক্ষা-নিরীক্ষার মাধ্যমে যাচাই করতে হবে।

<Article 252 Operation criteria>

1. Checking shall comply with the following requirements:
১. নিম্নলিখিত প্রয়োজনে যাচাই কাজ সম্পন্ন করতে হবে:
 - 1) The final results and general surprints shall be checked.
 - ১) ফাইনাল ফলাফল এবং সাধারণ সারপ্রিন্ট যাচাই করতে হবে।
 - 2) Checking of final results refers to comparing each of color-separation sheets against original topographic maps, etc. to strictly check for presence of errors and omissions, conditions of drawing lines, relationships with the map specifications, etc.
 - ২) ফাইনাল ফলাফল যাচাই বলতে বুঝায় প্রতিটি কালার-পৃথকীকরণ সিটের সাথে মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপের তুলনা করা। এতে করে যথার্থভাবে যেকোন ধরনের ভুল, বাদ পড়ে যাওয়া বিষয়, ড্রয়িং লাইনের অবস্থা, ম্যাপ স্পেসিফিকেশানের সাথে সম্পর্ক সুন্দরভাবে বের হয়ে আসবে।
 - 3) Checking of general surprints refers to comparing each of them against original topographic maps, etc. to check for presence of errors and omissions, appropriateness of relationships, locations, etc. of drawing lines between different color-separation plates in scribing.
 - ৩) সাধারণ সারপ্রিন্ট যাচাই বলতে বুঝায় প্রতিটি বিষয়ের তুলনামূলক যাচাই করা মূল টপোগ্রাফিক ম্যাপের সাথে। এতে করে ক্রাইবিং এ বিভিন্ন কালার-পৃথকীকরণ প্লেটের মধ্যকার ড্রয়িং লাইনের ভুল-ভ্রাম্শিত এবং বাদ পড়া বিষয়, যথার্থ সম্পর্ক, অবস্থান ইত্যাদি পরীক্ষা করে দেখা যায়।

Article 253 Results (ফলাফল)

1. The results shall be as follows:

- 1) Scribe plate (negative)
- 2) Masking plate (negative)
- 3) Annotation plate (positive and negative)
- 4) General surprint
- 5) Match strip map
- 6) Accuracy control sheet

১. ফলাফল হবে নিম্নরূপ:

- ১) স্কাইব প্লেট (নেগেটিভ)
- ২) মাস্কিং প্লেট (নেগেটিভ)
- ৩) অ্যানোটেশান প্লেট (পজিটিভ এং নেগেটিভ)
- ৪) সাধারণ সারপ্রিন্ট
- ৫) ম্যাচ স্ট্রিপ ম্যাপ
- ৬) অ্যাকুরেসি কন্ট্রোল শিট

Part 6: Topographic Map Reproduction Film Creation and Printing Processes

ষষ্ঠ অংশ: টপোগ্রাফিক ম্যাপ রিপ্ৰডাকশান ফিল্ম তৈরী এবং প্রিন্টিং প্রক্রিয়া

Chapter 1 General

প্রথম অধ্যায় সাধারণ

Article 254 Outline (সংক্ষিপ্ত বর্ণনা)

1. The topographic map reproduction process refers to the use of topographic map fair drawings or topographic map data, creating reproduction films and printing plates and printing topographic maps, etc. through the offset printing method.
১. টপোগ্রাফিক ম্যাপ রিপ্ৰডাকশান পদ্ধতি বলতে বুঝায় টপোগ্রাফিক ম্যাপ ফেয়ার ড্রয়িং অথবা টপোগ্রাফিক ম্যাপ ডাটার ব্যবহার করে রিপ্ৰডাকশান ফিল্ম তৈরী এবং প্রিন্টিং প্লেটের সাহায্যে অফসেট প্রিন্টিং পদ্ধতির মাধ্যমে টপোগ্রাফিক ম্যাপ প্রিন্ট করা।

Article 255 Classification and order of operation processes (অপারেশান প্রক্রিয়ার শ্রেণীবিভাগ ও ধাপ)

1. The classification and order of operation processes shall be as follows:
১. অপারেশান প্রক্রিয়ার শ্রেণীবিভাগ ও ধাপ হবে নিম্নরূপ:

- 1) Plate-making
 - a. Creation of proof maps
 - b. Proofreading and proof correction
 - c. Creation of printing plates
- ১) প্লেট মেকিং
 - ক. প্রুফ ম্যাপ তৈরী
 - খ. প্রুফ রিডিং এবং প্রুফ সংশোধন
 - গ. প্রিন্টিং প্লেট তৈরী
- 2) Printing of topographic maps
 - a. Printing of topographic maps
 - b. Checking
 - c. Summary
- ২) টপোগ্রাফিক ম্যাপের প্রিন্টিং
 - ক. টপোগ্রাফিক ম্যাপের প্রিন্টিং
 - খ. যাচাই
 - গ. সারাংশ

Article 256 Accuracy (অ্যাকুরেসি)

1. The accuracy of reproduction films and printing plates shall be 0.5 mm or less compared with the neat line dimensions of each original plate.
১. প্রতিটি অরিজিনাল প্রিন্টের নিট লাইনের ডাইমেনশন এর সাথে তুলনা করলে রিপ্রডাকশন ফিল্ম এবং প্রিন্টিং প্রিন্টের অ্যাকুরেসি হবে ০.৫ মিমি বা তার চেয়ে কম।

Chapter 2 Plate-Making

দ্বিতীয় অধ্যায় প্রেট-মেকিং

Article 257 Outline (সংক্ষিপ্ত বর্ণনা)

1. Plate-making refers to the creation of printing plates from the reproduction films that required to print topographic maps as well as the creation of proof maps and the execution of proofreading and correction
১. প্রেট মেকিং বলতে রিপ্রডাকশন ফিল্ম হতে প্রয়োজনীয় প্রিন্টিং প্রেট তৈরী করা বুঝায় যা টপোগ্রাফিক ম্যাপ প্রিন্টের পাশাপাশি প্রুফ ম্যাপ এবং প্রুফ রিডিং এবং সংশোধনীর কাজে দরকার।

Article 258 Creation of proof maps (প্রুফ ম্যাপ তৈরী)

1. The proof maps shall be created through one of the following methods:
 - ১) নিম্নলিখিত যেকোন একটি পদ্ধতিতে প্রুফ ম্যাপ তৈরী করা হবে:
 - 1) The fair drawings shall be printed for each color separation to create proof PS plates. Using the proof PS plate, the proof maps shall be printed on offset proof printer.
 - ১) প্রুফ পিএস প্রেট তৈরীতে প্রত্যেক কালার-পৃথকীকরণের জন্য ফেয়ার ড্রয়িং প্রিন্ট করতে হবে। প্রুফ পিএস প্রেট ব্যবহার করে অফসেট প্রুফ প্রিন্টারে প্রুফ ম্যাপ প্রিন্ট করতে হবে।
 - 2) The proof maps shall be created by outputting topographic map data on a color plotter, etc.
 - ২) একটি কালার প্লটারের মাধ্যমে টপোগ্রাফিক ম্যাপ ডাটা থেকে প্রুফ ম্যাপ তৈরী হবে।

<Article 258 Operation criteria>

1. Creating proof maps from fair drawings, etc.
১. ফেয়ার ড্রয়িং থেকে প্রুফ ম্যাপ প্রস্তুত করা:
 - 1) The proof maps shall reproduce faithfully the fair drawings, etc. to be used, have accurate alignment between color-separation plates, and have color tones that conform to the specified color samples.
 - ১) নির্ভরযোগ্য ফেয়ার ড্রয়িং থেকে প্রুফ ম্যাপ পুনঃউৎপাদন হবে। এতে কালার-পৃথকীকরণ প্রেট এবং কালার টোনের মাঝে অ্যালাইমেন্ট হবে যথার্থ যা কিনা কালার সিম্পলে নির্ধারণ করা আছে।
 - 2) The offset proof printer used shall maintain a printing accuracy equal to or higher than that of an offset printer.
 - ২) ব্যবহৃত অফসেট প্রুফ প্রিন্টারের প্রিন্টিং অ্যাকুরেসি হবে একটি অফসেট প্রিন্টারের সমান বা তার থেকে বেশী মানের।

- 3) The paper used for proof maps shall be the one used for topographic maps, and the proof maps shall be printed at a specified location.
 - ৩) প্রমাণ ম্যাপে ব্যবহৃত কাগজ হবে টপোগ্রাফিক ম্যাপের জন্য ব্যবহৃত কাগজেরই একটি এবং প্রমাণ ম্যাপ একটি নির্দিষ্ট অবস্থানে প্রিন্ট হবে।
2. Creating proof maps from topographic map data
 ২. টপোগ্রাফিক ম্যাপ ডাটা থেকে প্রমাণ ম্যাপ তৈরী করা:
 - 1) A color plotter, etc. to be used shall maintain the location accuracy and color tones of original data.
 - ১) একটি কালার প্লটার ইত্যাদি ব্যবহার করার সময় অবস্থানের সঠিকতা এবং মূল ডাটার কালার টোন মেনে চলতে হবে।
 - 2) The proof maps shall be output at a specified location.
 - ২) নির্দিষ্ট অবস্থানে প্রমাণ ম্যাপে আউটপুট হবে।

Article 259 Proof reading and proof correction (প্রমাণ রিডিং এবং প্রমাণ সংশোধন)

1. Proofreading shall be executed by selecting errors, omissions, smears, etc. from the content of topographic maps and record them in proof maps.
১. টপোগ্রাফিক ম্যাপের বিষয়াদি থেকে ভুল, বাদ পড়ে যাওয়া উপাদান, অস্পষ্টতা ইত্যাদি চিহ্নিত করা প্রমাণ রিডিং এ কার্যকরী হবে এবং সেগুলো প্রমাণ ম্যাপে রেকর্ড করা হবে।
2. The proof correction shall be executed by correcting directly the fair drawings, etc. or topographic map data for the proofreading items recorded in proof maps.
২. সরাসরি ফেয়ার ড্রয়িং অথবা টপোগ্রাফিক ম্যাপ ডাটা সংশোধনের দ্বারা প্রমাণ সংশোধনের কাজ সম্পন্ন হবে।

Article 260 Creation of reproduction films (রিপ্রডাকশান ফিল্ম তৈরী)

1. The reproduction films shall consist of negative films/ positive films (original plates) for different colors used for printing of printing plates.
১. রিপ্রডাকশান ফিল্ম নেগেটিভ ফিল্ম/পজিটিভ ফিল্ম (মূল প্লেট) ধারণ করে যা কিনা প্রিন্টিং প্লেটের প্রিন্টিং-এর জন্য বিভিন্ন কালারের ব্যবহারে লাগে।
2. The reproduction films to be used shall conform to the prescribed criteria.
২. রিপ্রডাকশান ফিল্ম যা ব্যবহৃত হয় তা অবশ্যই অনুমোদিত মাপকাঠিতে হবে।

<Article 260 Operation criteria>

1. The reproduction films shall be created through the following methods:
১. নিম্ন পদ্ধতিতে রিপ্রডাকশান ফিল্ম তৈরী হবে:
 - 1) The scribe plate, masking plate, annotation plate, etc. of fair drawings shall be synthesized for each color to create positive films. These synthesized positive films shall be subject to contact printing to create reproduction films.
 - ১) ফেয়ার ড্রয়িং-এর স্কাইব শীট, মাস্কিং শীট, অ্যানোটেশান শীট ইত্যাদি তৈরী হবে প্রতি কালারের পজিটিভ ফিল্ম তৈরীতে। এই প্রস্তুতকৃত পজিটিভ ফিল্ম থেকে কন্টাক্ট প্রিন্টিং এর মাধ্যমে রিপ্রডাকশান ফিল্ম সৃষ্টি হবে।
 - 2) The topographic map data shall be output on an image setter.
 - ২) একটি ইমেজ সেটারের উপর আউটপুট হিসেবে টপোগ্রাফিক ম্যাপ ডাটা আসবে।

2. The reproduction films shall be made of polyester films with specifications to be established separately (Specifications No.3).
২. পৃথকভাবে প্রতিষ্ঠিত (নির্দিষ্টকরণ নম্বর ৩) স্পেসিফিকেশান অনুসারে পলিস্টার ফিল্মে রিপ্রডাকশান ফিল্ম তৈরী হবে।
3. The images shall be clear and have a sufficient density adequate for plate-making printing.
৩. প্লেট মেকিং প্রিন্টিং-এর জন্য ইমেজ বেশ পরিষ্কার হতে হবে এবং যথেষ্ট ঘনত্ব থাকতে হবে।

Article 261 Creation of printing plates (প্রিন্টিং প্লেট তৈরী)

1. The printing plates shall be created by printing reproduction films on PS plates.
১. রিপ্রডাকশান ফিল্ম পিএস প্লেটে প্রিন্ট করে প্রিন্টিং প্লেট তৈরী করতে হবে।

<Article 261 Operation criteria>

1. The printing plates shall comply with the specifications established separately (Specifications No.5) and have a sufficient plate life.
১. পৃথকভাবে প্রতিষ্ঠিত স্পেসিফিকেশান অনুসারে (স্পেসিফিকেশান ৫) প্রিন্টিং প্লেট কাজ করবে এবং দীর্ঘমেয়াদী হবে।

Article 262 Results (ফলাফল)

1. The results shall be as follows:
১. ফলাফল হবে নিম্নরূপ:

- 1) Reproduction films (negative and positive films)
- 2) Proof maps
- 3) Accuracy control sheet
- ১) রিপ্রডাকশান ফিল্ম (নেগেটিভ এবং পজিটিভ ফিল্ম)
- ২) প্রুফ ম্যাপ
- ৩) অ্যাকুরেসি কন্ট্রোল শিট

Chapter 3 Topographic Map Printing

তৃতীয় অধ্যায় টপোগ্রাফিক ম্যাপ প্রিন্টিং

Article 263 Outline (সংক্ষিপ্ত বর্ণনা)

1. Topographic map printing refers to printing topographic maps, etc. on humidity-adjusted printing paper using an offset printer.
১. টপোগ্রাফিক ম্যাপ প্রিন্টিং বলতে বুঝায় অফসেট প্রিন্টারে আর্দ্রতা-শোষনক্ষম প্রিন্টিং পেপারে টপোগ্রাফিক ম্যাপ প্রিন্ট করা।
2. The topographic map printing shall be executed following the adjustment of colors and alignment through trial printing.
২. ট্রায়াল প্রিন্টিং-এর দ্বারা রং এবং অ্যালাইনমেন্ট ঠিকঠাক করে টপোগ্রাফিক ম্যাপ প্রিন্টিং কার্যকর করতে হবে।

<Article 263 Operation criteria>

1. The printing paper shall comply with the specifications established separately (Specifications No.4) and have a good printability (reproducibility of fine image quality).
১. প্রিন্টিং পেপার হবে পৃথকভাবে প্রতিষ্ঠিত অনুমোদন অনুযায়ী (স্পেসিফিকেশান নম্বর ৪) এবং একটি ভাল প্রিন্টিং অবস্থা থাকবে (উন্নত মানের ইমেজ)।
2. The printing ink shall provide good color tones and superior fixability, as well as light resistance.
২. প্রিন্টের কালি হবে বেশ উজ্জ্বল, ভাল কালার টোন এবং ফেক্সিবল।

Article 264 Checking (যাচাই)

1. Checking shall comply with the following requirements:
১. নিম্নলিখিত প্রয়োজনে যাচাই কাজ সম্পন্ন হবে:
 - 1) In the alignment of color-separation plates, deviations on the register marks on the four corners shall be less than 0.3 mm.
 - ১) কালার-পৃথকীকরণ প্লেটের অ্যালাইনমেন্টে, চার কর্ণারের রেজিস্টার মার্কেটর ব্যবধান হবে ০.৩ মিমি-এর কম।
 - 2) The content of topographic maps shall not include any inconsistency and there shall be no smear, no omission of drawing lines, or smear and breakage of paper that may cause reading errors.
 - ২) টপোগ্রাফিক ম্যাপের বিষয়সূচীতে কোন ধরনের অসংলগ্নতা থাকবে না এবং ড্রয়িং লাইনের কিছু বাদ পড়া বা অস্পষ্টতা থাকবে না অথবা দুমড়ানো, ছেঁড়া পেপারে রিডিং ইরর দেখা যেতে পারে।
 - 3) Generally, the printed maps shall be checked, have equal accuracy to proof maps, and be checked against color samples for proofreading.
 - ৩) সাধারণত প্রিন্টিং ম্যাপ পরীক্ষা করা হবে, প্রুফ ম্যাপেও একই ধরনের সঠিকতা থাকবে এবং প্রুফরিডিং-এর জন্য যে কালার স্যাম্পল তা যাচাই করে নিতে হবে।
 - 4) Printed maps shall be classified into accepted and rejected articles, and the number of acceptable articles shall be the specified quantity or more.
 - ৪) প্রিন্টিং ম্যাপসমূহ গৃহীত এবং বাতিলকৃত অনুচ্ছেদে শ্রেণীকরণ করা হবে এবং গৃহীত অনুচ্ছেদে ম্যাপ সংখ্যা নির্দিষ্ট মানের বা তার বেশী হতে হবে।

Article 265 Arrangement (ব্যবস্থাপনা)

1. The fair drawings, etc. printed through this printing procedure shall be put in storage envelopes for an exclusive use of fair drawings, attached with a content list, and stored until delivery.
১. এই প্রিন্টিং পদ্ধতিতে ফেয়ার ড্রয়িং প্রিন্ট হওয়ার পর এর সুনির্দিষ্ট ব্যবহারের জন্য একটি নামে সংরক্ষিত করতে হবে, সাথে সূচীপত্র থাকবে এবং ডেলিভারি না দেয়া পর্যন্ত এভাবেই সংরক্ষিত থাকবে।

<Article 265 Operation criteria>

1. Unless otherwise specified by SOB, the printing plates used in this printing procedure shall be erased by polishing in the presence of SOB at the end of topographic map creation process.
১. যদি SOB কর্তৃক প্লেট পুনঃব্যবহারের অনুমোদন না থাকে তবে টপোগ্রাফিক ম্যাপ তৈরীর পর SOB এর উপস্থিতিতে ব্যবহৃত প্রিন্টিং প্লেটের প্রিন্টিং ঘষে মুছে ফেলতে হবে।

2. The rejected printed maps shall be destroyed by cutting and disposed of after their quantity is verified.
২. বাতিলকৃত ম্যাপসমূহ পরিমান জেনে কেটে এবং ছিড়ে নষ্ট করে ফেলতে হবে।

Article 266 Results (ফলাফল)

1. The results shall be as follows:
১. ফলাফল হবে নিম্নরূপ

- 1) Printed map
- 2) Accuracy control sheet

- ১) প্রিন্টেড ম্যাপ
- ২) অ্যাকুরেসি কন্ট্রোল শিট